

**PART III**

**STORES PURCHASE**

**Agriculture Department**

**TENDER NOTICE**

No. 3-2008-09. *9th February 2009.*

Sealed competitive superscribed tenders are invited from competent suppliers/dealers to supply of Laboratory Centrifuge with Digital Speed Meter, Timer, Brake, Imbalance Detector and Lid lockbut with 6x50 ml swing out head with graduated glass tubes to the Central Soil Analytical Laboratory, Parottukonam.

Tender No.—3/2008-09.

PAC—Rs. 50,000

E. M. D.—1% of P. A. C., in the form of D. D. drawn in favour of the undersigned payable at State Bank of Travancore, Vellayambalam.

Security Deposit—5% of PAC inclusive of E. M. D. to be furnished as above.

Cost of tender form:

Original—Rs. 400 + VAT

Duplicate—Rs. 200 + VAT

Date of commencement of sale of tender—19-2-2009.

Closing date of sale of tender—12-3-2009.

Last date and time of receipt of tender—19-3-2009, 3 p.m.

Date and time of opening of tenders—20-3-2009, 12 noon.

Period of supply—within 30 days of the receipt of supply orders.

The date upto which the rates are to remain firm for acceptance—31-3-2009.

Designation and Address of the Officer from whom the tender forms are to be obtained and to whom tender forms are to be sent— Principal Soil Chemist (Joint Director, Soil Survey), Central Soil Analytical Laboratory, Parottukonam, Nalanchira P.O., Thiruvananthapuram-695 015.

The tender should be superscribed as the “Tender for the supply of Laboratory Centrifuge”. Late tenders will not be accepted. Tenders will be opened in the presence of such tenderers or their authorized representatives who may be present at that time.

The price of the tender form shall be received only by cash or money order (postal charges etc.). The tender should be submitted in the prescribed form along with an agreement in Kerala stamp paper worth Rs. 50.

Details with regard to the tender and the items to be supplied can be obtained directly from this office at working hours.

The rules and regulations prescribed for tenders by Government of Kerala shall be applicable to this tender also.

Central Soil Analytical Laboratory, Parottukonam, Nalanchira P. O., Thiruvananthapuram. (Sd.) *Principal Soil Chemist, (Joint Director, Soil Survey).*

ദർശനം പരസ്യം

നമ്പർ ആർ. ഇ. (2) 15/09. 2009 ഫെബ്രുവരി 19.

കേരള ഗവർണ്ണർക്കുവേണ്ടി വെള്ളായണി ആർ. ടി. ടി. സി. ടെക്നിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ് താഴെപ്പറയുന്ന സാധനസാമഗ്രികൾ ഈ ഓഫീസിൽ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് നിശ്ചിത യോഗ്യതയുള്ള അംഗീകൃത ഏജൻസികളിൽ/ഡീലർമാരിൽനിന്നും മൽസരസ്വഭാവമുള്ള ദർശനങ്ങൾ മുദ്രവച്ച കവറുകളിൽ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു. കവറിന്റെ പുറത്ത് സാധന സാമഗ്രികളുടെ പേര് എഴുതിയിരിക്കേണ്ടതാണ്. ദർശനങ്ങൾ 23-3-2009 വൈകുന്നേരം 3 മണിവരെ ഈ ഓഫീസിൽ സ്വീകരിക്കുന്നതും അന്നേദിവസം 3.30-ന് ഫോജരുള്ള ഏജൻസികളുടെയോ/ഡീലർമാരുടെയോ അവർ രേഖാമൂലം അധികാരപ്പെടുത്തുന്ന ഏജൻസികളുടെയോ സാന്നിധ്യത്തിൽ തുറക്കുന്നതാണ്. പ്രസ്തുത ദിവസം ഏതെങ്കിലും കാരണവശാൽ അവധി ദിവസമായാൽ അടുത്ത പ്രവർത്തി ദിവസം മുകളിൽ പറഞ്ഞ വ്യവസ്ഥയിലും സമയത്തും ദർശനങ്ങൾ സ്വീകരിക്കുന്നതും തുറക്കുന്നതുമാണ്.

ക്രമ നമ്പർ	സാധനസാമഗ്രികളുടെ പേര്	എണ്ണം
1	Battery Boxes Size 40x30x15cm x 1mm MS.	25
2	Solar Module Pannel (pairs) 12 v. 10wp.	25
3	Solar Control board consisting (12v, 8.6AH-2 Numbers or 12 v, 18AH-1 Number) Sealed Battery, circuit board with cut of device cabinet and connecting switch with plugs, 5 w CFL, Holder, cable 5 mtrs. Connected power pack metal box 30 x 30 x 15 cm x 1mm	25

നിരതദ്രവ്യം—രേഖപ്പെടുത്തുന്ന അടങ്കൽ തുകയുടെ 1% .

ദർഘാസ് ഫോറത്തിന്റെ വില— രൂപ 400 +വി. നി.

സാധനം വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന്റെ കാലാവധി— 5 ദിവസം

ദർഘാസ് പ്രമാണം തിരുവനന്തപുരം വെള്ളായണിയിലുള്ള ടെക്നിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റിന്റെ കാര്യാലയത്തിൽ നിന്നും ദർഘാസ് ദിവസം 1 മണിവരെ ലഭിക്കുന്നതാണ്. ദർഘാസ് പ്രമാണങ്ങൾ ആവശ്യപ്പെട്ടുകൊണ്ടുള്ള അപേക്ഷ സമർപ്പിക്കേണ്ടതും നിശ്ചിത തുക വിലപന നികുതി അടക്കം ഈ ആഫീസിൽ അടച്ച് രസീത് വാങ്ങേണ്ടതാണ്. ദർഘാസ് പ്രമാണത്തിന്റെ അധിക പകർപ്പിന് വിൽപ്പന നികുതി അടക്കം പ്രത്യേക വില അടയ്ക്കേണ്ടതാണ്. ദർഘാസ് പത്രീകയുടെ വില യാതൊരു കാരണവശാലും മടക്കി കൊടുക്കുന്നതല്ല. ദർഘാസ് പത്രീക ഏജൻസി/ഡീലർമാർക്ക് മാത്രം നൽകുന്നതും ആയത് കൈമാറ്റം ചെയ്യാൻ പാടില്ലാത്തതുമാണ്. ടെക്നിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ്, വെള്ളായണി എന്ന പേരിലടച്ച നിശ്ചിത തുകയുടെ ബാങ്ക് ഡ്രാഫ്റ്റ് നിരതദ്രവ്യമായി ദർഘാസിനോടൊപ്പം സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. നിശ്ചിത തുകയുടെ നിരതദ്രവ്യമില്ലാത്തതും താമസിച്ച് ലഭിക്കുന്നതുമായ ദർഘാസുകൾ നിരസിക്കുന്നതാണ്. ദർഘാസിനോടൊപ്പം നിശ്ചിത ഫോറത്തിൽ അവതര്യപയുടെ മുദ്രപത്രത്തിൽ പ്രിലിമിനറി എഗ്രിമെന്റ് സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. സാധനങ്ങൾ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള ദർഘാസിനെ സംബന്ധിക്കുന്ന എല്ലാ നിബന്ധനകളും ഈ ദർഘാസിനും ബാധകമാണ്.

ആർ. ടി. ടി. സെന്റർ, (ഒപ്പ്)  
വെള്ളായണി, തിരുവനന്തപുരം. ടെക്നിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ്.

#### ദർഘാസ് പരസ്യം

നമ്പർ ടി. എ(1)4465/08. 2009 ഫെബ്രുവരി 20.

കൊല്ലം കുരീപ്പുഴ സ്റ്റേറ്റ് അഗ്മാർക്ക് ഗ്രേഡിംഗ് ലബോറട്ടറിയിലേക്ക് താഴെ പറയുന്ന ഉപകരണം ലഭ്യമാക്കുന്നതിന് 21-3-2009 ശനിയാഴ്ച വൈകുന്നേരം 3.30മണിക്ക് മുമ്പായി കിട്ടത്തക്കവണ്ണം സ്ഥാപനങ്ങളിൽനിന്നും മൽസര സ്വഭാവമുള്ള സീൽ ചെയ്ത ദർഘാസുകൾ കൊല്ലം പ്രിൻസിപ്പൽ കൃഷി ആഫീസർ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു. ദർഘാസ് കവറിന്റെ പുറത്ത് ദർഘാസ് നമ്പരും “അൾട്രാ വയലറ്റ് വിസിബിൾ സ്പെക്ട്രോ ഫോട്ടോ മീറ്റർ (സിംഗിൾ ബീം) സപ്ലൈ ചെയ്യുന്നതിനുള്ള ടെണ്ടർ 2009” എന്ന് രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കണം. ഇപ്രകാരം ലഭിക്കുന്ന ദർഘാസുകൾ 21-3-2009 ഉച്ചയ്ക്കുശേഷം 3.30 മണിക്ക് ഹാജരുള്ള കരാറുകാരുടെ സാന്നിധ്യത്തിൽ തുറക്കുന്നതായിരിക്കും. പ്രസ്തുത ദിവസം ഏതെങ്കിലും കാരണവശാൽ അവധി ദിവസം ആകുന്നപക്ഷം തൊട്ടടുത്ത പ്രവർത്തി ദിവസം മുകളിൽ പറഞ്ഞ സ്ഥലത്തും സമയത്തും ദർഘാസുകൾ തുറക്കുന്നതായിരിക്കും.

ഉപകരണത്തിന്റെ പേര്— അൾട്രാ വയലറ്റ് വിസിബിൾ സ്പെക്ട്രോ ഫോട്ടോ മീറ്റർ (സിംഗിൾ ബീം ടൈപ്പ്).

പരമാവധി വില— രൂപ 2,00,000

നിരതദ്രവ്യം— രൂപ 5,000

ദർഘാസ് പ്രമാണത്തിന്റെ വില—രൂപ 400 + 12.5% വാറ്റ് +1% സെസ്സ്

ഉപകരണം ലഭ്യമാക്കേണ്ടുന്ന കാലാവധി—സപ്ലൈ ഓർഡർ ലഭിച്ച് ഒരാഴ്ചയ്ക്കകം (30-3-2009-ന് മുമ്പായി.)

ഉപകരണത്തിന്റെ വിശദമായ സ്പെസിഫിക്കേഷൻ കൊല്ലം സിവിൽസ്റ്റേഷനിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന പ്രിൻസിപ്പൽ കൃഷി ആഫീസിൽനിന്നും ലഭിക്കുന്നതാണ്.

ദർഘാസ് പ്രമാണങ്ങൾ പ്രിൻസിപ്പൽ കൃഷി ആഫീസർ കൊല്ലത്തിന്റെ കാര്യാലയത്തിൽ നിന്നും 21-3-2009-ന് ഉച്ചയ്ക്കുശേഷം 3 മണി വരെ എല്ലാ പ്രവർത്തി ദിവസങ്ങളിലും ലഭിക്കുന്നതാണ്. നിരതദ്രവ്യം കൊല്ലം പ്രിൻസിപ്പൽ കൃഷി ആഫീസറുടെ പേരിൽ സ്റ്റേറ്റ് ബാങ്ക് ഓഫ് ട്രാവൻകൂറിന്റെ കൊല്ലം സിവിൽ സ്റ്റേഷന്റെ ബ്രാഞ്ചിൽ മാറാവുന്ന ഡിമാന്റ് ഡ്രാഫ്റ്റായി പ്രത്യേക കവറിൽ ഉള്ളടക്കം ചെയ്ത് ടെണ്ടറിനോടൊപ്പം നൽകേണ്ടതാണ്. ദർഘാസുകളോടൊപ്പം 50 രൂപയുടെ മുദ്രപത്രത്തിൽ പ്രാഥമിക എഗ്രിമെന്റ് നൽകേണ്ടതാണ്.

നിശ്ചിത സമയത്തിനുള്ളിൽ ലഭിക്കുന്ന ടെണ്ടറുകൾ 21-3-2009-ന് ഉച്ചയ്ക്കുശേഷം 3.30 മണിക്ക് അപ്പോൾ ഹാജരായിട്ടുള്ള കരാറുകാരുടെ സാന്നിധ്യത്തിൽ തുറന്നു പരിശോധിക്കുന്നതും ഏറ്റവും കുറഞ്ഞ തുക രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്ന വിശ്വാസയോഗ്യമായ ദർഘാസ് താൽക്കാലികമായി അംഗീകരിക്കുന്നതും സപ്ലൈ ഓർഡർ ലഭിക്കുന്ന മുറയ്ക്ക് നിയമപ്രകാരമുള്ള തുക സെക്യൂരിറ്റിയായി ഒടുക്കി ഉപകരണം സപ്ലൈ ചെയ്യേണ്ടതുമാണ്. സർക്കാർ ദർഘാസുകളെ സംബന്ധിച്ചുള്ള എല്ലാ നിയമങ്ങളും നിബന്ധനകളും ഇതിനും ബാധകമാണ്.

ദർഘാസുകൾ കാരണംകാണിക്കാതെ നിരസിക്കുവാനുള്ള അധികാരം പ്രിൻസിപ്പൽ കൃഷി ആഫീസറിൽ നിക്ഷിപ്തമാണ്. പ്രിൻസിപ്പൽ കൃഷി ആഫീസറുടെ തീരുമാനം അന്തിമമായിരിക്കും. ദർഘാസിൽ കാണിക്കുന്ന വില അനുബന്ധ ഉപകരണങ്ങൾ ഉൾപ്പെടെ എല്ലാവിധ നികുതികളും ചേർത്ത് കാണിക്കേണ്ടതും ഉപകരണങ്ങൾ കൊല്ലം കുരീപ്പുഴ അഗ്മാർക്ക് ലാബിൽ സ്വന്തം ചെലവിൽ എത്തിക്കേണ്ടതുമാണ്. ഉപകരണം ലാബിൽ എത്തിച്ച് പ്രവർത്തിപ്പിച്ച് കാണിച്ച് തൃപ്തികരമാണെന്ന് ബോധ്യപ്പെട്ട് കെമിസ്റ്റ് സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തിയതിനുശേഷം മാത്രമേ ഉപകരണത്തിന്റെ വില നൽകുകയുള്ളൂ. ഇതിനെ സംബന്ധിച്ച് കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾ കൊല്ലം സിവിൽ സ്റ്റേഷനിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന പ്രിൻസിപ്പൽ കൃഷി ആഫീസിൽനിന്നും നേരിട്ട് അറിയാവുന്നതാണ്.

പ്രിൻസിപ്പൽ കൃഷി ആഫീസ്, (ഒപ്പ്)  
കൊല്ലം. പ്രിൻസിപ്പൽ കൃഷി ആഫീസർ.

#### TENDER NOTICE

No. TA (3)-4271/2008. 19th February 2009.

Sealed competitive tenders are invited from approved Dealers/Manufacturers for the supply of U.V. Visible Spectro Photometer (Single beam) with Computer, Data Station, Software for State Agmark Grading Laboratory, Pathanamthitta.

Sl. No.	Items and Specification	Qty. (No.)
1	U.N. Visible, Spectro Photometer (Single Beam) with Computer, Software, Printer, Mouse, Keyboard etc. Wave length—200 nanometers to 1100 nanometers Display— 2x4 backlet LCD	1
2	Computer—TFT Model 17" Monitor Hard disk— 250 G. B. RAM-IGB Processor-Duel core	
3	UPS-30 minute tack up	
4	Printer- Inkjet Printer	

Cost of tender form—Rs. 400 + 12.5% VAT.

Tender forms are available at the office of Principal Agricultural Officer, Pathanamthitta till 20-3-2009, 1 p. m. Tender form should be superscribed "Tenders for the supply of U.V. Visible Spectro Photometer (Single Beam) and should be addressed to Principal Agricultural Officer, Pathanamthitta.

Tenders will be accepted till 20-3-2009, 2 p. m. and will be opened on 20-3-2009 at 3.30 p. m. in the presence of tenderers if present.

Filled up tenders along with Earnest Money Deposit of Rs. 2,000 payable at S.B.T., Pathanamthitta as Demand Draft in the name of the undersigned may be submitted. Preliminary agreement in Rs. 50 Stamp Paper also be submitted dealing the spare parts availability servicing and warranty for not less than 3 years.

The equipment should be supplied within one week of receipt of supply order at proposed place.

The Principal Agricultural Officer has the right to postpone or to reject tender without any reason. Late tenders will not be accepted and tenders are not transferable.

Further details can be had from this Office .

#### CONDITIONS

1. The brochure containing the details of equipment and copy of the Dealership license should be enclosed along with the tender.

2. Separate rate shall be quoted for U.V. Spectro Photometer (Single Beam) with software and Computer with necessary accessories like Printer, UPS, Keyboard, Mouse etc.

3. The after sales services, details should be enclosed.

The Authority for approval of the tender is Director of Agriculture, Thiruvananthapuram. The equipment shall be supplied at State Agmark Grading Lab, Pathanamthitta within 7 days of the date of receipt of the supply order issued from this office.

All the terms and conditions for Government tenders are applicable for this tender also.

പത്തനംതിട്ട ജില്ലയിൽ സംസ്ഥാന കൃഷി വകുപ്പിന്റെ കീഴിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന സംസ്ഥാന അഗ്രിമാർക്ക് ഗ്രേഡിംഗ് ലാബിന്റെ ആവശ്യത്തിലേക്ക് താഴെ പരാമർശിച്ചിരിക്കുന്ന യന്ത്രോപകരണങ്ങൾ വാങ്ങുന്നതിലേക്കായി അംഗീകൃത നിർമ്മാതാക്കളിൽ നിന്നും/ഡീലർമാരിൽ നിന്നും മത്സര സ്വഭാവമുള്ള ദർഘാസുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

ക്രമ നമ്പർ	ഇനവിവരം	എണ്ണം
1	യുവി വിസിബിൾ സിങ്കിൾ ബീം സ്പെക്ട്രോ ഫോട്ടോ മീറ്റർ (കമ്പ്യൂട്ടർ, പ്രിന്റർ, സോഫ്റ്റ് വെയർ, മൗസ്, കീബോർഡ് ഉൾപ്പെടെ)  വേവ്ലെങ്ത്- 200 നാനോമീറ്റർ മുതൽ 1100 നാനോമീറ്റർ വരെ ഡിസ്പ്ലേ-20 × 4 ബാക്കലിറ്റ് എൽ. സി. ഡി.  2 കമ്പ്യൂട്ടർ- റ്റി.എഫ്.റ്റി. മോഡൽ 17" മോണിറ്റർ ഹാർഡ് ഡിസ്ക്-250 ജി.ബി. റാം - 1 ജി. ബി. പ്രോസസർ - ഡ്യൂവൽ കോർ യു. പി. എസ്.- 30 മിനിറ്റ് ബാക്ക് അപ്പ്	1 സെറ്റ്
3	പ്രിന്റർ-ഇൻക്ജെറ്റ് പ്രിന്റർ	
4	മൗസ് ആന്റ് കീബോർഡ്	

ദർഘാസ് ഫോറത്തിന്റെ വില—രൂപ 400 + 12.5% വാറ്റ്.

ദർഘാസ് ഫോറങ്ങളും മറ്റ് വിവരങ്ങളും 2009 മാർച്ച് മാസം 20-ാം തീയതി 1 മണിവരെ പത്തനംതിട്ട പ്രിൻസിപ്പൽ കൃഷി ഓഫീസിൽ ലഭ്യമാണ്. ദർഘാസുകൾ ഉച്ചയ്ക്കുശേഷം 2 മണിവരെ സ്വീകരിക്കുന്നതും ഉച്ചയ്ക്കുശേഷം 3.30-ന് ഹാജരുള്ള ദർഘാസ് സമർപ്പിച്ചവരുടെയോ അവർ ചുമതലപ്പെടുത്തുന്നവരുടെയോ സാന്നിധ്യത്തിൽ തുറക്കുന്നതാണ്. ദർഘാസ് സംബന്ധമായി നിലവിലുള്ള എല്ലാ സർക്കാർ വ്യവസ്ഥകളും ഇതിനും ബാധകമാണ്.

#### നിബന്ധനകൾ

- ടെണ്ടറുകൾ സീലുവച്ച കവറിൽ "യു വി വിസിബിൾ സ്പെക്ട്രോ ഫോട്ടോ മീറ്റർ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള ടെണ്ടർ" എന്ന് രേഖപ്പെടുത്തി പ്രിൻസിപ്പൽ കൃഷി ഓഫീസറുടെ വിലാസം എഴുതി സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.
- ടെണ്ടർ ഫോമിനൊപ്പം പ്രിൻസിപ്പൽ കൃഷി ഓഫീസറുടെ പേരിൽ സ്റ്റേറ്റ് ബാങ്ക് ഓഫ് ട്രാവൻകൂർ, പത്തനംതിട്ടയിൽ മാറാവുന്ന 2,000 രൂപയുടെ സെക്യൂരിറ്റി ഡെപ്പോസിറ്റും 50 രൂപയുടെ മുദ്രപത്രത്തിൽ ഒരു പ്രാഥമിക എഗ്രിമെന്റും ഉള്ളടക്കം ചെയ്യേണ്ടതാണ്.

- വിതരണം ചെയ്യുന്ന ഉപകരണത്തിന്റെ വിശദാംശങ്ങൾ അടങ്ങിയ ബ്രോഷറും ഡീലർഷിപ്പും ലൈസൻസിന്റെ പകർപ്പും ഉള്ളടക്കം ചെയ്യണം.
- സ്പെക്ട്രോ ഫോട്ടോ മീറ്റർ സോഫ്റ്റ്‌വെയർ ഉൾപ്പെടെ യുള്ള നിരക്കും അനുബന്ധ സാമഗ്രികൾ സഹിതം കമ്പ്യൂട്ടറിന്റെ നിരക്കും പ്രത്യേകം രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്.
- വാറന്റി/ആഫ്റ്റർ സെയിൽസ് സർവീസ് ഇവ സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരങ്ങൾ വ്യക്തമായി രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്.
- ടെണ്ടർ തുറന്നതിനുശേഷം കുറഞ്ഞ നിരക്ക് രേഖപ്പെടുത്തിയ ടെണ്ടർ ശുപാർശചെയ്ത് കൃഷി വകുപ്പ് ഡയറക്ടർക്ക് അംഗീകാരത്തിന് അയയ്ക്കുന്നതും ടെണ്ടർ അംഗീകരിച്ചു കിട്ടിയാൽ സപ്ലൈ ഓർഡർ നൽകി 7 ദിവസത്തിനകം യന്ത്രം വിതരണം ചെയ്യേണ്ടതുമാണ്.
- എല്ലാ സർക്കാർ ടെണ്ടറുകൾക്കുമുള്ള നിബന്ധനകൾ ഈ ടെണ്ടറിനും ബാധകമാണ്.
- കാരണം കാണിക്കാതെ തന്നെ ടെണ്ടർ റദ്ദാക്കാനുമുള്ള അധികാരം പത്തനംതിട്ട പ്രിൻസിപ്പൽ കൃഷി ഓഫീസറിൽ നിക്ഷിപ്തമാണ്.

കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾക്ക് താഴെ പറയുന്ന നമ്പറിൽ ബന്ധപ്പെടാവുന്നതാണ്.

Phone No: 0468-222597

Principal Agricultural Office, (Sd.)  
Mini Civil Station Building,  
Pathanamthitta. *Principal Agricultural Officer.*

#### TENDER NOTICE

No. TA(2)-7267/2008. 19th February 2009.

Sealed superscribed competitive tenders are invited from approved Dealers/ Manufacturers for the supply of U.V. Visible Spectro Photometer (Single Beam) with Computer, Data station, Software, etc. as detailed below for State Agmark Grading Laboratory, Kalarcode, Alappuzha.

Items and Specification	Quantity
U.V. Visible Spectro Photometer (Single Beam) with Computer, Software, Printer, Mouse Key Board etc.	One set
Wave length— 200nm to 1100nm	
Display — 20×4 Back lit LCD	
Computer — TFT Model 17" Monitor	
Hard Disk — 250 GB	
RAM — 1GB	
Processor — Dual Core	
UPS — 30 Minutes Back up	
Printer — Inkjet Printer	
Mouse and key Board	

P.A.C.—Rs. 2,00,000.

EMD—Rs. 2,000 in the form of DD (crossed) drawn in favour of PAO, Alappuzha Payable at SBI, Alappuzha.

Cost of tender form—Rs. 400+12.5% VAT.

Date and time up to which tender forms are sold—20-3-2009 up to 1 p. m.

Date and time of receipt of tender—20-3-2009 at 3 p. m.

Date and time of opening of tender—20-3-2009 at 3.15 p. m.

The rate should be quoted for Spectro Photometer, Computer and accessories separately.

Tender form should be superscribed with tenders for the supply of U.V. Visible Spectro Photometer (Single Beam), vide Tender Notice No. TA (2)-7267/2008 of 19-2-2009 and should be addressed to Principal Agricultural Officer, Civil Station, Alappuzha.

Tender form duly filled in and sealed should be accompanied with Preliminary agreement in Kerala Stamp Paper worth Rs. 50 in form attached to the tender form and also should contain copy of Dealership License, product specification details, details regarding warranty/ after sales service etc.

The tender form should not be transferred. Tenders will be opened at the stipulated time on the presence of Tenderers/ Representatives present at that time and lowest rate will be accepted if found reasonable, subject to the approval of Director of Agriculture, Thiruvananthapuram. The materials have to be supplied and installed at SAGL, Alappuzha without incurring any extra cost within 7 days on receipt of, Purchase Order.

All the terms and conditions applicable for Government tenders are applicable for the tender also.

The Principal Agricultural Officer, Alappuzha has the right to reject any tenders with assigning any reasons thereoff.

The date of opening of tender if happens to be holiday by any reason, the tender will be opened in the very next working day at the stipulated time.

Further details can be had from the office of undersigned on working day at office hours, (Phone No. 0477-2251403).

ആലപ്പുഴ ജില്ലയിലെ കളർകോട് പ്രവർത്തിക്കുന്ന സംസ്ഥാന അഗ്രിക്ചർ ഗ്രേഡിംഗ് ലബോറട്ടറിയുടെ ആവശ്യത്തിനുവേണ്ടി താഴെ വിവരിക്കുന്ന തരത്തിൽ യു.വി. വിസിബിൾ സ്പെക്ട്രോ ഫോട്ടോമീറ്ററും (സിങ്കിൾ ബീം) കമ്പ്യൂട്ടറും അനുബന്ധ സാധന സാമഗ്രികളും വിതരണം നടത്തുന്നതിന് നിർമ്മാതാക്കളിൽ/അംഗീകൃത വിതരണക്കാരിൽ നിന്നും മുദ്രവച്ച മത്സര സ്വഭാവമുള്ള ദർഘാസുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.



ഉപകരണങ്ങളെ സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങൾ	അളവ്
യു. വി. വിസിബിൾ സിംഗിൾ ബീം സ്പെക്ട്രോ ഫോട്ടോമീറ്റർ (കമ്പ്യൂട്ടർ പ്രിന്റർ, സോഫ്റ്റ് വെയർ, മൗസ്, കീബോർഡ് എന്നിവ ഉൾപ്പെടെ)	1 സെറ്റ്
വേവ് ലെംഗ്ത്—200 മുതൽ 1100 വരെ നാനോ മീറ്റർ	
ഡിസ്ക്—20 x 4 ബാക്ക്ലിറ്റ് എൽ സി ഡി കമ്പ്യൂട്ടർ—റ്റി. എഫ്. റ്റി. മോഡൽ 17`` മോണിറ്റർ	
ഹാർഡ് ഡിസ്ക്—250 ജി ബി	
റാം—1 ജി ബി	
പ്രോസസ്സർ—ഡ്യൂവൽ കോർ	
യു. പി. എസ്.—30 മിനിറ്റ് ബാക്ക്അപ്പ്	
പ്രിന്റർ—ഇൻക്ജെറ്റ് പ്രിന്റർ	
മൗസ് ആന്റ് കീബോർഡ്	

അടങ്കൽ തുക—രൂപ 2,00,000.

നിരതദ്രവ്യം—രൂപ 2,000 [ആലപ്പുഴ പ്രിൻസിപ്പൽ കൃഷി ഓഫീസറുടെ പേർക്ക് ആലപ്പുഴ എസ്. ബി. ഐ. ശാഖയിൽ നിന്നും മാറത്തക്കവിധം ഡിമാന്റ് ഡ്രാഫ്റ്റായി (ക്രോസ് ചെയ്ത്) സമർപ്പിക്കണം].

ദർഘാസ് ഫോറത്തിന്റെ വില—രൂപ 400 + 12.5% മൂല്യവർദ്ധിത നികുതി.

ദർഘാസ് ഫോറത്തിന്റെ വിലപന അവസാനിക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും—20-3-2009 ഉച്ചയ്ക്ക് 1 മണിവരെ.

ദർഘാസ് സ്വീകരിക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും—20-3-2009 വൈകുന്നേരം 3 മണിവരെ.

ദർഘാസ് തുറക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും—20-3-2009 വൈകുന്നേരം 3.15 മണി.

സ്പെക്ട്രോ ഫോട്ടോമീറ്ററും കമ്പ്യൂട്ടറും അനുബന്ധ സാധനസാമഗ്രികൾക്കും പ്രത്യേക നിരക്കാണ് രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടത്.

ദർഘാസ് ഫോറം അടക്കംചെയ്ത കവറിനുകൾ ഉൾപ്പെടെ യു. വി. സ്പെക്ട്രോ ഫോട്ടോമീറ്റർ വിതരണം നടത്തുന്നതിന് റ്റി.എ.(2)-7267/2008 നമ്പരിലുള്ള 19-2-2009-ലെ പരസ്യപ്രകാരം എന്നെഴുതിയിരിക്കണം. ആലപ്പുഴ പ്രിൻസിപ്പൽ കൃഷി ഓഫീസറുടെ മേൽവിലാസത്തിലാണ് ദർഘാസുകൾ സമർപ്പിക്കേണ്ടത്.

പൂരിപ്പിച്ച ദർഘാസിനോടൊപ്പം കേരള സർക്കാരിന്റെ 50 രൂപ മുദ്രപത്രത്തിൽ പ്രാഥമിക സമ്മതപത്രം സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. (ടെൻഡർ ഫോറത്തോടൊപ്പം കൊടുത്തിട്ടുള്ള മാതൃകയിൽ) കൂടാതെ ഡീലർഷിപ്പ് ലൈസൻസിന്റെ പകർപ്പും വിതരണം ചെയ്യുന്ന ഉപകരണത്തിന്റെ വിവരങ്ങളും വാറന്റി ആഫ്റ്റർ സെയിൽസ് ആന്റ് സർവീസ് സംബന്ധിച്ച വിശദ വിവരങ്ങളും ദർഘാസിനോടൊപ്പം സമർപ്പിക്കണം.

ദർഘാസ് ഫോറം കൈമാറ്റം ചെയ്യുവാൻ പാടില്ല. നിശ്ചയിച്ച തീയതിയിൽ നിശ്ചയിച്ച സമയത്ത് ഹാജരാകുന്നവരുടെ സാന്നിധ്യത്തിൽ ദർഘാസ് തുറക്കുന്നതും കുറഞ്ഞ നിരക്ക് രേഖപ്പെടുത്തിയ ദർഘാസ് യുക്തമെന്ന് കണ്ടാൽ കൃഷി ഡയറക്ടറുടെ അംഗീകാരത്തോടുകൂടി രേഖപ്പെടുത്തിയ സ്ഥാപനത്തിന്റെപേർക്ക് സ്ഥിരപ്പെടുത്തുന്നതും ആകുന്നു.

വിതരണം ചെയ്യുവാൻ നിർദ്ദേശിക്കുന്നമുറയ്ക്ക് 7 ദിവസത്തിനകം അധിക ചെലവില്ലാതെ ഉപകരണങ്ങൾ ആലപ്പുഴ കളർകോട് പ്രവർത്തിക്കുന്ന സ്റ്റേറ്റ് അശ്മാർക്ക് ഗ്രേഡിംഗ് ലബോറട്ടറിയിൽ വിതരണം നടത്തി ഉപകരണങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കേണ്ടതാണ്.

മറ്റു സർക്കാർ ടെൻഡറിന്റെ വ്യവസ്ഥകളും നിബന്ധനകളും ഈ ടെൻഡറിനും ബാധകമാണ്.

ഏതെങ്കിലും കാരണം കാണിക്കാതെ ദർഘാസുകൾ നിരസിക്കുന്നതിനുള്ള അധികാരം ആലപ്പുഴ പ്രിൻസിപ്പൽ കൃഷി ഓഫീസറിൽ നിക്ഷിപ്തമാണ്.

ഏതെങ്കിലും കാരണവശാൽ ടെൻഡർ തുറക്കുന്ന ദിവസം അവയി പ്രഖ്യാപിച്ചാൽ തൊട്ടടുത്ത പ്രവൃത്തി ദിവസത്തിൽ നിശ്ചിത സമയത്ത് ടെണ്ടർ തുറക്കുന്നതാണ്. കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾ പ്രവൃത്തി ദിവസം ഓഫീസ് സമയത്ത് ആലപ്പുഴ പ്രിൻസിപ്പൽ കൃഷി ഓഫീസിൽ ലഭ്യമാകുന്നതാണ്. (ഫോൺ നമ്പർ: 0477-2251403)

(Sd.)

Alappuzha.

Principal Agricultural Officer.

## TENDER NOTICE

No. RL. (2)-16/2009.

17th February 2009.

Sealed tenders are invited from authorized firms/direct company/branch (preferably ISO Certified) for the supply of End- Over-End Shaker with specifications attached below, to Regional Soil Analytical Laboratory, Alappuzha.

Approximate Cost— Rs. 32,000.

The tenders should be superscribed as “Tender for the supply of End-Over-End Shaker” addressed to the Senior Chemist, Regional Soil Analytical Laboratory, Avalookkunn P. O., Alappuzha-688 006 so as to reach the undersigned at 5 p.m. on or before 20-3-2009. Late tenders will not be accepted. The tenders will be opened at the Regional Soil Analytical Laboratory, Alappuzha at 3 p.m. on 21-3-2009 in the presence of such tenderers or their authorized representatives who may be present at that time.

Intending tenderers may on application to the Senior Chemist, Regional Soil Analytical Laboratory, Avalookkunn P. O., Alappuzha-688 006, obtain the requisite tender forms on which tenders should be submitted. The tender forms will be supplied from the Regional Soil Analytical Laboratory, Alappuzha-6 on office hours by cash remittance of Rs. 300 + VAT which is the price fixed for the form, which is not refundable under any circumstances. The duplicate tender forms will be issued @ Rs. 150 + VAT per copy. The tender forms are not transferable. The sale of tender forms will be closed at 3 p.m. on 19-3-2009. The rate quoted should remain firm up to 31-5-2009. The tender should be accompanied with Earnest Money Deposit of 1% of the total quoted value as Demand Draft payable at SBT, District Court Road Branch, Alappuzha drawn in favour of the Senior Chemist, Regional Soil Analytical Laboratory, Alappuzha-688 006.

The price quoted should include all the expenses towards delivery and installation of the machine at Regional Soil Analytical Laboratory, Alappuzha. The Demand Draft commission charged by the Bank during the time of payment of money should be borne by the firm themselves.

The tenderers are bound to observe all the rules and regulations stipulated in the Stores Purchase Manual, Kerala Financial Code and Treasury Code. The undersigned has the right to accept or reject any tender at any time without quoting any reasons in this regard.

ആലപ്പുഴ റീജിയണൽ സോയിൽ അനലിറ്റിക്കൽ ലബോറട്ടറിയിലേക്ക് ഒരു എൻഡ്-ഓവർ-എൻഡ് ഷേക്കർ വാങ്ങുന്നതിനുവേണ്ടി അംഗീകൃത ഏജൻസികളിൽനിന്നോ കമ്പനികളിൽനിന്നോ (ISO സർട്ടിഫിക്കറ്റ് ഉള്ളവർക്കു മുൻഗണന) മുദ്രവച്ച ദർഘാസുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

അടങ്കൽ തുക—32,000 രൂപ.

സീനിയർ കെമിസ്റ്റ്, റീജിയണൽ സോയിൽ അനലിറ്റിക്കൽ ലബോറട്ടറി, തോണ്ടൻകുളങ്ങര വാർഡ്, അവലുക്കുന്ന് പി. ഒ., ആലപ്പുഴ-688 006 എന്ന മേൽവിലാസം എഴുതി ദർഘാസുകൾക്ക് പുറത്ത് എൻഡ്-ഓവർ-എൻഡ് ഷേക്കർ സപ്ലൈ ചെയ്യുന്നതിനുള്ള ദർഘാസ് എന്ന് എഴുതിയിരിക്കണം. ടി ദർഘാസുകൾ 20-3-2009 വൈകുന്നേരം 5 മണിക്കോ അതിന് മുൻപോ കിട്ടിയിരിക്കണം. ദർഘാസുകൾ 21-3-2009 വൈകുന്നേരം 3 മണിക്ക് കരാറുകാരോ അവരുടെ പ്രതിനിധിയോ ഹാജരായിരുന്നാൽ അവരുടെ സാന്നിധ്യത്തിൽ തുറക്കുന്നതാണ്.

ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ ആലപ്പുഴ റീജിയണൽ സോയിൽ അനലിറ്റിക്കൽ ലബോറട്ടറി, സീനിയർ കെമിസ്റ്റിന്റെ ഓഫീസിൽ നിന്നും വാങ്ങാവുന്നതാണ്. ടി ഫോറങ്ങളിൽ മാത്രമേ ദർഘാസ് സമർപ്പിക്കാൻ പാടുള്ളൂ. ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ ലഭിക്കുന്നതിന് ഫോറം ഒന്നിന് 300 രൂപയും വിൽപ്പന നികുതിയും വാറ്റും ചേർത്തുള്ള തുക (വില മടക്കിക്കൊടുക്കുന്നതല്ല) ഓഫീസിൽ അടയ്ക്കേണ്ടതാണ്. ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ കൈമാറ്റം ചെയ്യാൻ പാടുള്ളതല്ല. ദർഘാസ് അപേക്ഷകളുടെ വിലപന 19-3-2009 ഉച്ചയ്ക്ക് 3 മണിക്ക് അവസാനിക്കുന്നതാണ്. പകർപ്പിന് കോപ്പി ഒന്നിന് 150 രൂപയും വിൽപ്പന നികുതിയും വാറ്റും അടയ്ക്കേണ്ടതാണ്. കരാർ പ്രകാരമുള്ള തുകകൾ 31-5-2009 വരെ സ്ഥിരമായിരിക്കണം.

മൊത്തം കരാർ തുകയുടെ ഒരുശതമാനത്തിന് (1%) തുല്യമായ തുക നിരതദ്രവ്യം (ഇ. എം. ഡി.) ഡിമാന്റ് ഡ്രാഫ്റ്റായി സീനിയർ കെമിസ്റ്റ്, റീജിയണൽ സോയിൽ അനലിറ്റിക്കൽ ലബോറട്ടറി, ആലപ്പുഴ-6 അവർകളുടെ പേരിൽ ആലപ്പുഴയിലെ സ്റ്റേറ്റ് ബാങ്ക് ഓഫ് ട്രാവൻകൂറിന്റെ ഡിസ്ക്രിക്ട് കോർട്ട് റോഡ് ശാഖയിൽ നിന്നും മാറത്തക്കവിധം സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.

ടി ഉപകരണം ആലപ്പുഴ ഇന്റർ ജംഗ്ഷനിലെ കുറുപ്പൻസ് ബിൽഡിംഗ്സിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന റീജിയണൽ സോയിൽ അനലിറ്റിക്കൽ ലബോറട്ടറിയിൽ കരാറുകാരൻ സ്വന്തം ചെലവിൽ വിതരണം ചെയ്യേണ്ടതും സ്ഥാപിക്കേണ്ടതുമാണ്. വിതരണം ചെയ്യുന്ന മെഷീന്റെ തുക കൈപ്പറ്റുന്ന സമയത്ത് ബാങ്കിന്റെ ഡി.ഡി. കമ്മീഷൻ കരാറുകാരൻ വഹിക്കേണ്ടതാണ്.

എല്ലാ സ്റ്റോർ പർച്ചേയ്സ് നിയമങ്ങളും ഫിനാൻഷ്യൽ കോഡിലെ നിയമങ്ങളും ട്രഷറി കോഡിലെ നിയമങ്ങളും പാലിക്കാൻ കരാറുകാരൻ ബാധ്യസ്ഥനാണ്. ഒരു കാരണവും കൂടാതെ കരാറുകൾ നിരസിക്കുവാനോ സ്വീകരിക്കുവാനോ താഴെ ഒപ്പിട്ടിരിക്കുന്ന ഉദ്യോഗസ്ഥന് അധികാരം ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതാണ്.

#### SPECIFICATION

End-Over - End Shaker Run by ¼ HP, 220 V A/c,— fixed speed 30 rpm with belt systems, rotating spindle support on ball bearing to accommodate 12 bottles.

Regional Soil Analytical Laboratory,  
Alappuzha.

(Sd.)  
Senior Chemist.

#### TENDER NOTICE

No. TB (2)-1349/2009.

19th February 2009.

Sealed competitive tenders are invited from approved Dealers/Manufacturers for the supply of U. V. Visible Spectro Photometer (Single beam) with Computer, Data Station, Software for State Agmark Grading Laboratory, Kottayam.

Tender forms are available at the Office of Principal Agricultural Officer, Kottayam till 20-3-2009, 1 p.m. Tender form should be superscribed "Tenders for the supply of U.V. Visible Spectro Photometer(Single beam) and should be addressed to Principal Agricultural Officer, Kottayam.

Tenders will be accepted till 20-3-2009, 2 p.m. and will be opened on 20-3-2009 at 3.30 p.m. in the presence of tenderers if present.

Cost of tender form—Rs. 400 + 12.5% VAT.

Date and time of receipt of tender—20-3-2009, 2 p.m.

Date and time of opening of tender— 20-3-2009, 3.30 p.m.

Filled up tenders along with Earnest Money Deposit of Rs. 2,000 payable at S.B.T., Kottayam as Demand Draft in the name of the undersigned may be submitted. Preliminary Agreement in Rs.50 stamp paper also be submitted dealing the spare parts availability, servicing and warranty for not less than 3 years.

The equipment should be supplied within one week of receipt of supply order at proposed place.

The Principal Agricultural Officer has the right to postpone or to reject tender without any reason. Late tenders will not be accepted and tenders are not transferable.

Further details can be had from this office (Phone: 0481-2562263).

കോട്ടയം ജില്ലയിൽ സംസ്ഥാന കൃഷിവകുപ്പിന്റെ കീഴിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന സംസ്ഥാന അഗ്രിമാർക്ക് ഗ്രേഡിംഗ് ലാബിന്റെ ആവശ്യത്തിലേക്ക് താഴെ പരാമർശിച്ചിരിക്കുന്ന യന്ത്രോപകരണങ്ങൾ വാങ്ങുന്നതിലേക്കായി അംഗീകൃത നിർമ്മാതാക്കളിൽ/ഡീലർമാരിൽ നിന്നും മത്സരസ്വഭാവമുള്ള ദർഘാസുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

ടെൻഡർ ഫോമിന്റെ വില —രൂപ 400+ 12.5% വാറ്റ്.

ടെൻഡർ സ്വീകരിക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും —20-3-2009, 2 മണി.

ടെൻഡർ തുറക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും—20-3-2009, 3.30 മണി.

ടെൻഡർ സമർപ്പിക്കുന്ന സ്ഥലം—പ്രിൻസിപ്പൽ കൃഷി ഓഫീസ്, കോട്ടയം.

ദർഘാസ് ഫോറങ്ങളും മറ്റു വിവരങ്ങളും 2009 മാർച്ച് മാസം 20-ാം തീയതി 1 മണിവരെ കോട്ടയം പ്രിൻസിപ്പൽ കൃഷി ഓഫീസിൽ ലഭ്യമാണ്. ദർഘാസുകൾ ഉച്ചയ്ക്കുശേഷം 2 മണിവരെ സ്വീകരിക്കുന്നതും ഉച്ചയ്ക്കുശേഷം 3.30-ന് ഹാജരുള്ള ദർഘാസ് സമർപ്പിച്ചവരുടെയോ അവർ ചുമതലപ്പെടുത്തുന്നവരുടെയോ സാന്നിധ്യത്തിൽ തുറക്കുന്നതാണ്. ദർഘാസ് സംബന്ധമായി നിലവിലുള്ള എല്ലാ സർക്കാർ വ്യവസ്ഥകളും ഇതിനും ബാധകമാണ്.

#### നിബന്ധനകൾ

ടെൻഡറുകൾ സീലുവച്ച കവറിൽ 'യു.വി. വിസിബിൾ സ്പെക്ട്രോ ഫോട്ടോമീറ്റർ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള ടെൻഡർ' എന്ന് രേഖപ്പെടുത്തി പ്രിൻസിപ്പൽ കൃഷി ഓഫീസറുടെ വിലാസം എഴുതി സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.

ടെൻഡർ ഫോമിനൊപ്പം പ്രിൻസിപ്പൽ കൃഷി ഓഫീസറുടെ പേരിൽ സ്റ്റേറ്റ് ബാങ്ക് ഓഫ് ട്രാവൻകൂർ, കോട്ടയത്ത് മാറാവുന്ന 2,000 രൂപയുടെ സെക്യൂരിറ്റി ഡെപ്പോസിറ്റും 50 രൂപയുടെ മുദ്രപ്പത്രത്തിൽ ഒരു പ്രാഥമിക എഗ്രിമെന്റും ഉള്ളടക്കം ചെയ്യേണ്ടതാണ്.

വിതരണം ചെയ്യുന്ന ഉപകരണത്തിന്റെ വിശദാംശങ്ങൾ അടങ്ങിയ ബ്രോഷറും ഡീലർഷിപ്പ് ലൈസൻസിന്റെ പകർപ്പും ഉള്ളടക്കം ചെയ്യണം.

സ്പെക്ട്രോ ഫോട്ടോ മീറ്റർ സോഫ്റ്റ് വെയർ ഉൾപ്പെടെയുള്ള നിരക്കും അനുബന്ധ സാമഗ്രികൾ സഹിതം കമ്പ്യൂട്ടറിന്റെ നിരക്കും പ്രത്യേകം രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്.

വാറന്റി/ആഫ്റ്റർ സെയിൽസ് സർവീസ് ഇവ സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരങ്ങൾ വ്യക്തമായി രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്.

ടെൻഡർ തുറന്നതിനുശേഷം കുറഞ്ഞ നിരക്ക് രേഖപ്പെടുത്തിയ ടെൻഡർ ശുപാർശ ചെയ്ത് കൃഷിവകുപ്പ് ഡയറക്ടറുടെ അംഗീകാരത്തിന് അയയ്ക്കുന്നതും ടെൻഡർ അംഗീകരിച്ച് കിട്ടിയാൽ സപ്ലൈ ഓർഡർ നൽകി 7 ദിവസത്തിനകം യന്ത്രം വിതരണം ചെയ്യേണ്ടതാണ്.

എല്ലാ സർക്കാർ ടെൻഡറുകൾക്കുമുള്ള നിബന്ധനകൾ ഈ ടെൻഡറിനും ബാധകമാണ്.

കാരണം കാണിക്കാതെ തന്നെ ടെൻഡർ റദ്ദാക്കാനുള്ള അധികാരം കോട്ടയം പ്രിൻസിപ്പൽ കൃഷി ഓഫീസറിൽ നിക്ഷിപ്തമാണ്.

കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾക്ക് 0481-2562263 എന്ന നമ്പറിൽ ബന്ധപ്പെടാവുന്നതാണ്.

#### SCHEDULE

Sl. No.	Items and specification	Quantity No.
1	U.V. Visible Spectro Photometer (Single beam) with Computer, Software, Printer, Mouse, Keyboard etc. Wave length- 200 nanometers to 1100 nanometers Display -2x4 backlet LCD	1set
2	Computer TFT Model 17" monitor Hard disk 250 GBRAM-1GB Processor-Duel core	
3	UPS-30 minute back up	
4	Printer-Inkjet Printer	

(Sd.)

Principal Agriculture Office,  
Kottayam.

Principal Agricultural  
Officer.

#### TENDER NOTICE

No. TB (2) 1090/2008.

24th February 2009.

Sealed tenders are invited for the supply of one UV Visible Spectro Photometer (Single Beam, UV Visible Spectro Photometer with Computer Data Station software laser printer capable to work on 220V/50 cycles AC) from Authorised dealers for the use of Agmark Grading Laboratory, Nettoor, Ernakulam Dist. under the Principal Agricultural Officer, Ernakulam. The approximate cost is nearing to 2 lakhs.

The Tender should be superscribed with the Number Name of tender and addressed to the Principal Agricultural Officer, Ernakulam, Pin-682 030.

Last date and time for receipt of tender with 1% EMD will be 12 noon on 17-3-2009 and will be opened at 2 p.m. on the same day in the presence of such tenderers or their authorized representatives who may be present at that time. Late tenders will not be accepted. The rate quoted amount be valid up to 12-5-2009.

Tender forms may be obtained from the office of the Principal Agricultural Officer, Civil Station, Kakkanad on working day during office hours.

Application for tender forms should be accompanied by cash remittance as detailed below.

Cost of tender form:

Original —Rs. 400+VAT.

Duplicate—Rs. 200+VAT.



The cost of tender forms shall not be refunded under any circumstances. Sale of tender forms will be closed at 4 p.m. on 16-3-2009. To accept or reject the tender is vested with the undersigned. Cheque, Postage Stamp etc. shall not be accepted towards the cost of tender forms or will the forms be sent by V.P.P. Further details are available from the Principal Agricultural Office during office hours.

എറണാകുളം ജില്ലയിലെ അഗ്രാർക്ക് ഗ്രേഡിംഗ് ലാബോറട്ടറിയുടെ ഉപയോഗത്തിനായി ഒരു യു. വി. വിസിബിൾ സ്പെക്ട്രോ ഫോട്ടോമീറ്റർ (Single Beam, UV Visible Spectro Photometer with Computer data station software laser printer capable to work on 220V/50 cycles AC) വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് അംഗീകൃത ഡീലർമാരിൽനിന്നും മുദ്രവച്ച ദർശാസുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

മുദ്രവച്ച ദർശാസുകൾ അടങ്ങിയ കവറിനുമുകളിൽ പങ്കെടുക്കുവാനുദ്ദേശിക്കുന്ന ദർശാസിന്റെ പേരെഴുതി പ്രിൻസിപ്പൽ കൃഷി ആഫീസറുടെ കാര്യാലയം, സിവിൽ സ്റ്റേഷൻ, കാക്കനാട്, എറണാകുളം, പിൻ 682 030 എന്ന വിലാസത്തിൽ നൽകേണ്ടതാണ്. ദർശാസിന്റെ അടങ്കൽ തുക ഏകദേശം രണ്ട് ലക്ഷം രൂപയായിരിക്കും.

ദർശാസുകൾ 1% നിരതദ്രവ്യം സഹിതം സമർപ്പിക്കേണ്ട അവസാന തീയതി 17-3-2009, പകൽ 12 മണിയാണ്. ദർശാസുകൾ സമർപ്പിച്ചവരുടെയോ അല്ലെങ്കിൽ അവരുടെ പ്രതിനിധികളുടെയോ സാന്നിധ്യത്തിൽ അന്നേ ദിവസം 2 മണിക്ക് ടെണ്ടറുകൾ തുറക്കുന്നതായിരിക്കും. താമസിച്ച് കിട്ടുന്ന ദർശാസുകൾ യാതൊരു കാരണ വശാലും സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല.

ടെണ്ടർ നിരക്ക് 12-5-2009 വരെ പ്രാബല്യത്തിലുണ്ടായിരിക്കും. പ്രിൻസിപ്പൽ കൃഷി ആഫീസർ, എറണാകുളം ആഫീസിൽ റെക്കം പണം അടച്ചാൽ പ്രവൃത്തി ദിനങ്ങളിൽ പ്രവർത്തി സമയത്ത് ദർശാസ് ഫോറം ലഭിക്കുന്നതാണ്.

ടെണ്ടർ ഫോറത്തിന്റെ വില:

അസ്സൽ—രൂപ 400 + വാറ്റ്

പകർപ്പ്—രൂപ 200 + വാറ്റ്

ദർശാസ് ഫോറത്തിന് നൽകുന്ന വില യാതൊരു കാരണവശാലും മടക്കി നൽകുന്നതല്ല. ദർശാസ് ഫോറത്തിന്റെ വിലപന 16-3-2009, 4 മണിക്ക് അവസാനിക്കുന്നതാണ്. ദർശാസ് ഫോറം കൈമാറാൻ പാടുള്ളതല്ല. ദർശാസ് സ്വീകരിക്കുകയോ, നിരാകരിക്കുകയോ ചെയ്യുന്നതിനുള്ള അധികാരം എറണാകുളം പ്രിൻസിപ്പൽ, കൃഷി ആഫീസറിൽ നിക്ഷിപ്തമായിരിക്കും.

ദർശാസ് ഫോറം വി.പി.പി. ആയി അയയ്ക്കുകയോ, ചെക്ക്, പോസ്റ്റേജ്, സ്റ്റാമ്പ് മുതലായവ ഫോറത്തിന്റെ വിലയായി സ്വീകരിക്കുകയോ ചെയ്യുന്നതല്ല. വിശദവിവരങ്ങൾ പ്രിൻസിപ്പൽ കൃഷി ആഫീസറുടെ കാര്യാലയത്തിൽ നിന്നും പ്രവൃത്തി സമയങ്ങളിൽ ലഭ്യമാണ്.

Principal Agriculture Office,  
Ernakulam.

(Sd.)  
Principal  
Agricultural Officer.

## Animal Husbandry Department

### TENDER NOTICES

(1)

No. 52/2009.

21st February 2009.

Sealed competitive tenders are invited for the supply of the following equipments and instruments for the Veterinary Polyclinic, Vatakara. Tenders should be superscribed "Tenders for the supply of Ultra Sound Scanner" and addressed to the Senior Veterinary Surgeon, Veterinary Polyclinic, Vatakara, Meppayil P.O., Pin-673 109.

#### ITEMS

Sl. No.	Name of the Items with Specification	Unit	Qty.
1	Ultra Sound Scanner with two Dimensional Doppler Machine: 10" Non-interlaced monitor 128 frames bi-directional cine loop 90 frames permanent Image storage One active transducer ports USB Ports supports Image transfer to Pen-Drive Direct connectivity to Inkjet or Laser jet Printer Panoramic Zoom in real-time and frozen mode B, B/M, B/M & M modes 256 Gray scale levels Single to quad zone focusing for optimal image quality 4 Segment TGC VGA output Display annotation functions Dedicated Veterinary Measurement packages for Abdomen, Obstetrics, Gynecology, Small parts and Cardiac measurements Distance, are/ Circumference, Volume, Angle, Heart rate, EF Slope, EFW, EDD calculated in various ways including GS, CRL, BPD, HC, AC, FL Body marks Dicom 3.0 (Option) Power 220 V, 50 Hz	one	one
2	Probes—Triple Frequency Convex Probe for abdominal & OB/GYN (2.5/3.5/5.0 MHz) Transrectal Veterinary probe with side firing (5-0/6.5/7.5)	one each	one each
3	Trolley: Trolley for carrying the scanner	one	one



Cost of tender form:

Original—Rs. 400+VAT Rs. 50=Rs. 450

Duplicate—Rs. 200+VAT Rs. 25=Rs. 225

Date and time of close of sale of tender forms—  
20-3-2009, 2 p. m.

Date and time for receipt of sealed tender—21-3-2009,  
2 p. m.

Date and time for opening of the sealed tender—  
21-3-2009, 3 p. m.

Date upto which the rates are to be firm—30-7-2009.

Intending tenderers may on application to the Senior Veterinary Surgeon, Veterinary Polyclinic, Vatakara, Meppayil P. O.- 673 109, obtain the requisite tender forms on which the tender should be submitted. Cheques, Postal Order, DD etc. will not be accepted towards the cost of tender forms and the forms will not be sent as V. P. P. Those who wish to get tender form by post may send self addressed sufficient stamped envelop in addition to the cost of the tender forms.

#### GENERAL CONDITIONS

1. The tender forms are neither transferable nor the cost is refundable under any circumstances.
2. A Preliminary agreement in form given in the tender form is to be executed in Kerala Stamp Paper of value of Rs. 50.
3. An EMD at one percent of the cost of items tendered for shall accompany the tender by DD drawn in favour of the Senior Veterinary Surgeon, Veterinary Polyclinic, Vatakara. This is subject to a minimum of Rs. 30. The firms who are exempted from furnishing EMD should be enclosed the attested copy of exemption order. EMD will not carry any interest.
4. The instruments supplied should have an on site warranty of two years and five years AMC.
5. Installation and training of the officers should be done on firms cost.
6. Rates, Sales Tax and conditions of supply of articles should be clearly stated in respect of each item.
7. The articles should be supplied within two weeks from the date of supply order at their own cost.
8. Tenders should be submitted separately as technical bid and financial bid and superscribed so.
9. Technical bid will be opened first in the presence of such of the tenderers or their authorized representatives who may be present at that time and financial bid of those whose technical bid is found satisfactory will only be opened.

Gaz. No. 11/2009/DTP (Stores)

10. Due to any reason if the tender opening day is declared as holiday the tender will be opened on the next working day.
11. The Senior Veterinary Surgeon, Veterinary Polyclinic, Vatakara, reserves the right to accept or reject any tender without assigning any reason thereof.
12. All the conditions applicable to Government tender will be applicable to this tender also.

Further details if any required can be had from the office of the undersigned during working hours of the office.

(2)

No. 53/2009.

21st February 2009.

Sealed competitive tenders are invited for the supply of the following equipments and instruments for the Veterinary Polyclinic, Vatakara. Tenders should be superscribed "Tenders for the supply of Portable Radiology Unit" and addressed to the Senior Veterinary Surgeon, Veterinary Polyclinic, Vatakara, Meppayil P. O.- 673 109.

ITEMS			
<i>Name of equipment and Instrument with Description</i>	<i>Unit</i>	<i>Qty.</i>	
Portable Radiology Unit	one	one	
Features:			
Computer controlled high- frequency full wave rectified			
Highest power-to-weight ratios			
Use for Small & Large Animals and Zoo practices			
Continually adjustable Light beam collimators			
Integrated adjustable dual laser pointers			
Small X-ray tube focal spot sizes for fine detail resolution			
5 memory stations to easily store exposure techniques			
Automatic, dynamic line voltage compensation			
Easy mounting and removal of portable X-ray device			
Powerful, feature filled unit weighing less than 12 kgs.			
Space saving table with integrated tube stand & cassette tray			
Carrying case for Field applications			

Cost of tender form:

Original—Rs. 400+VAT Rs. 50=Rs. 450

Duplicate—Rs. 200+VAT Rs. 25=Rs. 225

Date and time of close of sale of tender forms—  
20-3-2009, 2 p. m.

Date and time for receipt of sealed tender—21-3-2009, 2 p. m.

Date and time for opening of the sealed tender—21-3-2009, 3 p. m.

Date upto which the rates are to be firm—30-7-2009.

Intending tenderers may on application to the Senior Veterinary Surgeon, Veterinary Polyclinic, Vatakara, Meppayil P. O.- 673 109, obtain the requisite tender forms on which the tender should be submitted. Cheques, Postal Order, DD etc. will not be accepted towards the cost of tender forms and the forms will not be sent as V. P. P. Those who wish to get tender form by post may send self addressed sufficient stamped envelop in addition to the cost of the tender forms.

#### GENERAL CONDITIONS

1. The tender forms are neither transferable nor the cost is refundable under any circumstances.
2. A Preliminary agreement in form given in the tender form is to be executed in Kerala Stamp Paper of value of Rs. 50.
3. An EMD at one percent of the cost of items tendered for shall accompany the tender by DD drawn in favour of the Senior Veterinary Surgeon, Veterinary Polyclinic, Vatakara. This is subject to a minimum of Rs. 30. The firms who are exempted from furnishing EMD should be enclosed the attested copy of exemption order. EMD will not carry any interest.
4. The instruments supplied should have an on site warranty of two years and five years AMC.
5. Installation and training of the officers should be done on firms cost.
6. Rates, Sales Tax and conditions of supply of articles should be clearly stated in respect of each item.
7. The articles should be supplied within two weeks from the date of supply order at their own cost.
8. Tenders should be submitted separately as technical bid and financial bid and superscribed so.
9. Technical bid will be opened first in the presence of such of the tenderers or their authorized representatives who may be present at that time and financial bid of those whose technical bid is found satisfactory will only be opened.
10. Due to any reason if the tender opening day is declared as holiday the tender will be opened on the next working day.
11. The Senior Veterinary Surgeon, Veterinary Polyclinic, Vatakara, reserves the right to accept or reject any tender without assigning any reason thereof.
12. All the conditions applicable to Government tender will be applicable to this tender also.

Further details if any required can be had from the office of the undersigned during working hours of the office.

Office of the  
Senior Veterinary Surgeon,  
Veterinary Polyclinic,  
Vatakara, Meppayil P. O.- 673 109.

(Sd.)  
*Senior Veterinary  
Surgeon.*

#### Forest Department

#### TENDER NOTICE

No. A1- 686/2009.

4th March 2009.

Sealed tenders are invited till 3 p.m. on 26-3-2009 from approved contractors for the following work by Wildlife Warden, Thiruvananthapuram Wildlife Division for and on behalf of Governor of Kerala. The tenders will be opened at 3.30 p.m. in the presence of the bidders present on that date. The tenders can be sent by post also well in advance so as to reach this office in time.

Sl. No.	Name of work with Approx. Estimate Amount	EMD Rs.
1	Supply of food materials (meat) to Lion at Lion Safari Park in Neyyar Sanctuary during 2009-2010—Rs. 14 Lakhs	14,000
2	Supply of food materials (meat/ Fish to Crocodiles) at Neyyar Sanctuary during 2009-2010—Rs. 3 Lakhs	3,000
3	Supply of food materials for Deer in Neyyar Sanctuary during 2009-2010—Rs. 9 Lakhs	9,000
4	Supply of food materials for Elephants in Neyyar Sanctuary during 2009-2010—Rs. 8 Lakhs	8,000

Cost of tender form—Rs. 2000 + VAT.

Qualification of Contractor—Licence in original issued by the local self institution for the supply of meat to animals is to be produced.

Period before which works is to be completed—1-4-2009 to 31-3-2010.

Remarks—Re- tender, in case it cannot be opened on the above date it will be opened on 30-3-2009 at 3 p.m.

The details and necessary documents will be obtained from the Office of the Wildlife Warden, Thiruvananthapuram on any working days till 1 p.m. of tender date. Tender form can be obtained by remitting money either directly or through money order with necessary application. The cost of tender form will not be returned. Tender forms are not transferable.

A preliminary agreement in stamp paper worth Rs. 50 in prescribed form should also be submitted along with the tender. The tender without the preliminary agreement will be refused. If the tender date becomes holiday, the tender will be conducted on the next working day.

തിരുവനന്തപുരം വൈൽഡ്‌ലൈഫ് ഡിവിഷനിലെ നെയ്യാർ വന്യജീവി സങ്കേതത്തിലും കോട്ടൂർ (എ.ബി.പി.) റെയിഞ്ചിലും വളർത്തുന്ന വന്യജീവികൾക്ക് 2009-10 വർഷത്തേക്ക് (2009 ഏപ്രിൽ 1 മുതൽ 2010 മാർച്ച് 31 വരെ) ഭക്ഷണ സാധനങ്ങൾ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് താല്പര്യമുള്ള കരാറുകാരിൽ നിന്നും സീൽവെച്ച ദർഘാസുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു. ദർഘാസുകൾ 26-3-2009-ന് പകൽ ഒരു മണിക്കു മുമ്പായി തിരുവനന്തപുരം വൈൽഡ്‌ലൈഫ് വാർഡന്റെ ഓഫീസിൽ ലഭിച്ചിരിക്കേ താണ്. നിശ്ചിത സമയപരിധിക്കുശേഷം ലഭിക്കുന്ന ദർഘാസുകൾ യാതൊരു കാരണവശാലും സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. അന്നേ ദിവസം (26-3-2009-ന്) 3 മണിക്ക് ദർഘാസുകൾ തുറക്കുന്നതാണ്.

ദർഘാസുകൾ “2009-10 വർഷം സിംഹങ്ങൾക്ക്/ചീങ്കണ്ണികൾക്ക്/മാനുകൾക്ക്/ആനകൾക്ക് ഭക്ഷണസാധനങ്ങൾ നൽകുന്നതിനുള്ള ദർഘാസുകൾ” എന്ന മേഖലയുത്തോടുകൂടിയതും നിശ്ചിത ഫോറത്തിലും മുദ്രവച്ചതുമായിരിക്കണം. ദർഘാസിനോടൊപ്പം താഴെ വിവരിക്കുന്ന രേഖകളും സമർപ്പിക്കേ താണ്.

1. നിരക്ക് കാണിക്കുന്ന സാധനങ്ങളുടെ മൊത്തം തുകയുടെ ഒരു ശതമാനം നിരതദ്രവ്യം.
2. നിരക്കു കാണിക്കുന്ന സാധനങ്ങളുടെ മൊത്തം തുകയുടെ 20 ശതമാനത്തിൽ കുറയാതെയുള്ള സോൾവൻസി സർട്ടിഫിക്കറ്റ്.
3. 50 രൂപയുടെ മുദ്രപത്രത്തിൽ നിയമാനുസൃതമായ എഗ്രിമെന്റ്.
4. മൃഗങ്ങൾക്ക് ഇറച്ചി വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നും ലഭിച്ചിട്ടുള്ള നിയമനൂ സൃതമായ ലൈസൻസ് അസ്സൽ. (ഇറച്ചിയുടെ നിരക്ക് ക്വാട്ട് ചെയ്യുന്നതിനുമത്രം).

നിരതദ്രവ്യം ഡിമാന്റ് ഡ്രാഫ്റ്റായി വേണം സമർപ്പിക്കേ ത്. ദർഘാസുകൾ 26-3-2009-ന് പകൽ 3 മണിക്ക് ഹാജരുള്ള ദർഘാസുകാരുടെയോ അവർ രേഖാമൂലം ചുമതലപ്പെടുത്തുന്ന വരുടെയോ സാന്നിധ്യത്തിൽ തുറക്കുന്നതാണ്.

ദർഘാസുകൾ സമർപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള നിശ്ചിത ഫോറം (സാധനങ്ങളുടെ പട്ടിക ഉൾപ്പെടെ) വൈൽഡ്‌ലൈഫ് വാർഡൻ തിരുവനന്തപുരത്തിന്റെ കാര്യാലയത്തിൽ നിന്നും 20-3-2009 മുതൽ 26-3-2009-ാം തീയതി ഉച്ചയ്ക്ക് ഒരു മണിവരെ ലഭിക്കുന്നതാണ്. ടെർ ഫോമിൽ പറഞ്ഞിരിക്കുന്ന വ്യവസ്ഥകൾക്കു പുറമെ നിലവിലുള്ള സ്റ്റോർ പർച്ചേസ് നിയമങ്ങൾക്കും വിധേയമായിട്ടായിരിക്കണം സാധനങ്ങൾ വിതരണം ചെയ്യേ ത്. ടെർ ഫോറം അസ്സലിന് 2,000 രൂപയും (രായിരം രൂപ മാത്രം) വിൽപ്പന നികുതിയും പകർപ്പിന് 1,000 രൂപയും (ആയിരം രൂപ മാത്രം) വിൽപ്പന നികുതിയുമാണ്. ടെർ ഫോറം കൈമാറ്റം ചെയ്യാൻ പാടുള്ളതല്ല. മതിയായ നിരതദ്രവ്യവും മുകളിൽ സൂചിപ്പിച്ചിട്ടുള്ള മറ്റു രേഖകളും ടെർ റിനോടൊപ്പം സമർപ്പിച്ചിട്ടില്ലാത്തവരുടെ ടെർ റുകൾ, ക്വാട്ട് ചെയ്തിരിക്കുന്ന നിരക്കുകൾ കുറവാണെങ്കിൽ പോലും പരിഗണിക്കാതെ നിരസിക്കുന്നതാണ്. ടെർ റിനോടൊപ്പം ചീഞ്ഞു പോകാത്ത ഇനങ്ങളിൽപ്പെട്ട സാധനങ്ങളുടെ സാമ്പിളും സമർപ്പിക്കേ താണ്.

താഴെ ഒപ്പിട്ടിരിക്കുന്ന അധികാരിക്ക് കാരണം വിശദമാക്കാതെ ഈ ടെർ മാറ്റിവയ്ക്കുവാനും റദ്ദ് ചെയ്യാനും നിരസിക്കുന്നതിനും അധികാരം ഉായിരിക്കുന്നതാണ്. കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾ വൈൽഡ്‌ലൈഫ് വാർഡന്റെ ഓഫീസിൽ നിന്നും പ്രവർത്തി സമയങ്ങളിൽ അറിയാവുന്നതാണ്.

അന്നേ ദിവസം ഏതെങ്കിലും കാരണവശാൽ ദർഘാസ് നടത്താൻ കഴിഞ്ഞില്ലെങ്കിൽ അടുത്ത പ്രവൃത്തി ദിവസം അതേ സമയത്തും സ്ഥലത്തും വച്ച് മേൽ വിവരിച്ച പ്രകാരം ദർഘാസ് നടത്തുന്നതാണ്.

Wildlife Division,  
Thiruvananthapuram.  
(Sd.)  
Wildlife Warden,  
(For and on behalf of the  
Governor of Kerala).

### TENDER NOTICE

No. R. 369/2009. 2nd March 2009.

Competitive sealed tenders are invited for the supply of following instruments/equipments to Field Director (Project Tiger), Kottayam.

The envelop should be superscribed as “Tender for the supply of Photocopy Machine/Camera Trap/Night Vision Equipment/Steel Close door Rack and sent to the Field Director, Project Tiger, S.H. Mount P.O., Kottayam-686 006.

Cost of tender form—Rs. 150 + VAT for Sl. No. 7, Rs. 400 + VAT for all others.

Last date and time of receipt of tenders will be on 24-3-2009 at 3 p.m. Tenders will be opened at 3.30 p.m. on the same day in the presence of the tenderers present or their authorized representatives who may be present at that time. Tenderers should submit their tenders in the prescribed form which can be had from the undersigned on all working days from 10 a.m. to 5 p.m. on cash payment. The tender forms are not transferable.

An agreement in the prescribed form in Kerala Government Stamp Paper worth Rs. 50 should be executed along with the tender. The rate quoted in the tender should be inclusive of all taxes, cess and duties.

Sale of tender form will be closed at 11 a.m. on 24-3-2009. EMD @ 2.5% of PAC in favour of State Bank of Travancore, Kumaranalloor in the name of Field Director, Project Tiger, Kottayam should be attached along with the tenders. Tenders without required agreement and EMD will not be accepted on any account. The undersigned reserves the right to cancel the tenders without specifying any reason.

ഫീൽഡ് ഡയറക്ടർ, പ്രോജക്ട് ടൈഗർ, കോട്ടയം ഓഫീസിലേക്ക് ഫോട്ടോകോപ്പി മെഷീൻ, ക്യാമറ ട്രാപ്പ്, നൈറ്റ് വിഷൻ എക്സിപ്മെന്റ്, സ്റ്റീൽ ക്ലോസ്ഡ് ഡോർ റാക്ക് എന്നിവ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് മുദ്രവച്ച മൽസരാധിഷ്ഠിത ദർഘാസുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

ദർഘാസ് അടക്കം ചെയ്ത മുദ്രവച്ച കവറിനു മുകളിൽ ദർഘാസ് നമ്പരും വിതരണം ചെയ്യുന്ന ഇനത്തിന്റെ പേരും രേഖപ്പെടുത്തി ഫീൽഡ് ഡയറക്ടർ, പ്രോജക്ട് ടൈഗർ, എസ്.

എച്ച്. മൗണ്ട് പി. ഒ., കോട്ടയം-6 എന്ന വിലാസത്തിൽ അയയ്ക്കാവുന്നതാണ്. ദർഘാസുകൾ നിശ്ചിത മാതൃകയിലുള്ള 50 രൂപയുടെ കേരള സർക്കാർ മുദ്രപത്രത്തിലുള്ള എഗ്രിമെന്റും ഫീൽഡ് ഡയറക്ടർ, പ്രോജക്ട് ടൈഗർ, കോട്ടയം എന്ന വിലാസത്തിൽ സ്റ്റേറ്റ് ബാങ്ക് ഓഫ് ട്രാവൻകൂർ, കുമരനല്ലൂരിൽ നിന്നും മറാവുന്ന 2.5% നിരതദ്രവ്യത്തിന്റെ ഡി. ഡി. ഉൾപ്പെടെയുള്ള തായിരിക്കണം. ആവശ്യമായ നിരതദ്രവ്യവും എഗ്രിമെന്റുമില്ലാത്ത ദർഘാസുകൾ യാതൊരു കാരണവശാലും സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. ദർഘാസിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയ നിരക്കുകൾ എല്ലാ നികുതിയും സെസ്സും ഡ്യൂട്ടിയുമുൾപ്പെടെ ഉള്ളതായിരിക്കണം.

ദർഘാസുകൾ കൈമാറ്റം ചെയ്യാവുന്നതല്ല. ദർഘാസുകൾ എല്ലാ പ്രവൃത്തി ദിവസങ്ങളിലും രാവിലെ 10 മണി മുതൽ 5 മണിവരെ ഫീൽഡ് ഡയറക്ടർ, പ്രോജക്ട് ടൈഗർ ഓഫീസിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്നതാണ്.

ദർഘാസ് ഫോറത്തിന്റെ വില—ക്രമനമ്പർ 7-ന് രൂപ 150 + വാറ്റ്, മറ്റുള്ളവയ്ക്ക് രൂപ 400 + വാറ്റ്.

ദർഘാസ് ഫോറം വിൽപ്പന അവസാനിക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും —24-3-2009 രാവിലെ 11 മണി.

ദർഘാസ് ഫോറം സ്വീകരിക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും—24-3-2009 ഉച്ചയ്ക്കുശേഷം 3 മണി.

ദർഘാസ് തുറക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും—24-3-2009 ഉച്ചയ്ക്കുശേഷം 3.30 മണി.

യാതൊരു കാരണവും കാണിക്കാതെ ദർഘാസുകൾ നിരസിക്കാനുള്ള അധികാരം ഫീൽഡ് ഡയറക്ടറിൽ നിക്ഷിപ്തമാണ്.

#### ITEMS

Sl. No.	Particulars with Quantity	Approximate value of products to be purchased Rs.
1	Photo Copy Machine—1 No.	70,000
2	Camera Trap—10 Nos.	3,00,000
3	Night Vision Equipments—3 Nos.	2,00,000
4	Steel Close Door Rack (Top-wood) (Height 2.5' x length 5') (Sliding Door)—6 Nos.	66,000
5	High capacity laptop: for using with GIS & mapping soft ware—1 No.	1,00,000
6	Personal Computer—2 Nos.	50,000
7	HP Laser Printer—1 No.	10,000

#### SPECIFICATIONS

##### Photo Copier

Copy speed (CPM) : 23 A4 Size, 12 A3 size  
First copy out time (F COT): 7 sec.  
Warm up time: 45 sec.  
Original size: Any size upto A3  
Copy paper capacity: 250 sheets of 75-A4 tray  
200 sheets of 75-on adjustable  
Copy paper size: A6 – A3  
Manual bye pass: Single sheet  
Copy select: 1 – 99  
Additional features: Split scan, Margin Shift, Centre

##### Camera Trap (Digital)

Model PIRPICO4  
Size 16 × 16 × 9 cm  
Camera Types: Olympus D-380- 2.0 megapixel  
DIP Switch: Picture model, Delay to trigger. Delay between pictures, refresh rate and day/night model.  
Mother Board: Suitable for the model, flash range (a2) 75  
Panel with flash window: UV filter, fresnel lens and Red indicating LED  
2 pin: 9V supply to the coated bond  
4 pin: Witches and LED connection  
5 pin: Camera connection.

##### Night Vision Equipment

(Bushnell 2.5 × 42 mm binoculars)  
Size: 2.5 × 42 mm 26-3150  
Model: 26-3150  
Magnification × Obj lens: 3.1 × 50  
Viewing Range (H/m): 1.5 – 400/5 122  
Field of view ft@ 1000 yds/ in @1000 mm  
Infrared illumination: Yes, builtin  
Battery Type: CRI 23 A(1)  
Size (in mm): 7.9 × 6.5 × 2.7  
201 × 164 s 69  
Weight (02/9): 40/1134  
Tripod Mount: Yes

##### High capacity laptop: for using with GIS & mapping soft ware

Intel C2D T8100(2.1GHz),  
>4GB RAM,  
>320GB 5400rpm HD,  
17in 1920x1200 LCD,  
512MB ATI Radeon × 2600,  
CDRW/DVDRW,  
Intel 802.11abg wireless, Modem,  
10/100 Ethernet, touchpad, Secure chip,  
Camera, TV tuner,  
6c Li-Ion, WinVista Home Premium 32  
3 year customer carry-in global warranty

##### Personal Computer

RAM – 1GB – 5 Governing Body  
160 Governing Body – HDD  
Core 2 Duo  
DVD Writer  
17" or 19" LCD Monitor  
Optical Mouse

##### HP Laser Printer

HP 1020

(Sd.)

Office of the  
Field Director,  
Project Tiger, Kottayam.

Field Director  
(For and on behalf of the  
Governor of Kerala).



TENDER NOTICE

No. E. 1405/2008. 24th February 2009.

Sealed tenders are invited from interested parties for the supply of one 14 passenger capacity FRP Boat on the following specification to Wildlife Division, Idukki.

Length	—	7.5 to 8 metres
Breadth	—	2.2 to 2.3 metres.
Draught	—	0.7 m
Depth (Hull)	—	1.2 m

Hull thickness:

Keel	—	18 mm
Main Hull	—	14 mm
Hull below water level	—	10 mm
Hull above water level	—	10 mm

Engine Proposed:

Ashok Leyland 2 Cylinder marine diesel engine, H. P. 20

Or

Equalent grade from other Manufactures

The drawings and designs of the boat approved by IRS should be submitted PAC—9.95 Lakhs.

The tenders should be superscribed “Supply of a 14 seated Passenger Capacity FRP boat” and addressed to Wildlife Warden, Idukki, Painave P. O.- 685 603 at 3 p. m. on or before 24-3-2009, accompanied by D. D. from a Nationalized Bank amounting to Rs. 30,000 in favour of Wildlife Warden, Idukki as EMD. The tenders will be opened at 4 p. m. on 24-3-2009 by the Wildlife Warden, Idukki or by an Officer authorized by him in the presence of the tenderers or their authorized representatives, who may present at that time. If the tender date declared as a holiday the tender will be opened on the next working day at the same time and place. If due to any reason the tender is to be postponed or not taking place on this date, the tenders will be accepted upto 3 p. m. on 27-3-2009 and will be open at 4 p. m. on the same day.

Application for tender forms should be accompanied by a cash remittance of Rs.700+ST which is the price fixed for a form, which is not refundable under any circumstances. The tender forms are not transferable.

For more details please contact the office of the Wildlife Warden, Idukki, Painave P.O., Idukki District-685 603.

ഇടുക്കി വൈൽഡ് ലൈഫ് ഡിവിഷന്റെ കീഴിലുള്ള തട്ടേക്കാട് പക്ഷി സങ്കേതത്തിലെ റിസർവോയറിൽ ഉപയോഗിക്കുന്നതിനായി താഴെ വിവരിക്കുന്ന അളവിലുള്ള 14 സീറ്റ് കപ്പാസിറ്റിയുള്ള ഒരു ഫൈബർ ഗ്ലാസ്സ് പാസഞ്ചർ ബോട്ട് സപ്ലൈ ചെയ്യുന്നതിന് സീൽ വെച്ച ദർഘാസുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

Gaz. No. 11/2009/DTP (Stores)

നീളം	—	7.5 മീ. മുതൽ 8 മീറ്റർ വരെ
വീതി	—	2.2 മീ. മുതൽ 2.3 മീറ്റർ വരെ

വെള്ളത്തിൽ നിന്നും പൊങ്ങിക്കിടക്കുന്ന അളവ് — 0.7 മീറ്റർ

ആഴം (ഹൾ) — 1.2 മീറ്റർ

ഹൾ കനം

കീൽ — 18 മി. മീറ്റർ

മെയിൻ ഹൾ — 14 മി. മീറ്റർ

ഹൾ (വെള്ളത്തിൽ പൊങ്ങിക്കിടക്കുന്ന ഭാഗം) — 10 മി. മീറ്റർ

ഹൾ (വെള്ളത്തിൽ താഴ്ന്നു കിടക്കുന്ന ഭാഗം) — 10 മി. മീറ്റർ

2 സിലിണ്ടർ മറൈൻ ഡീസൽ എൻജിൻ, ഗിയർ ബോക്സ്

അല്ലെങ്കിൽ

ഇതേ നിലവാരത്തിലുള്ള മറ്റേതെങ്കിലും കമ്പനിയുടേത് ബോട്ടിന്റെ രൂപരേഖയും ഘടനയും ഐ. ആർ. എസ്. അംഗീകരിച്ചതായിരിക്കണം.

ഉദ്ദേശ അടങ്കൽ തുക—രൂപ 9,95,000.

ദർഘാസ് ഫോറം 24-3-2009 പകൽ 1 മണി വരെ ഇടുക്കി വൈൽഡ് ലൈഫ് വാർഡന്റെ ഓഫീസിൽനിന്നും ലഭിക്കുന്നതാണ്. ദർഘാസുകൾ 25-3-2009 പകൽ 3 മണിവരെ സമർപ്പിക്കാവുന്നതും അന്നേ ദിവസം പകൽ 4-ന് ഇടുക്കി വൈൽഡ് ലൈഫ് വാർഡനോ, അദ്ദേഹം ചുമതലപ്പെടുത്തുന്ന ഉദ്യോഗസ്ഥനോ തുറക്കുന്നതാണ്. ദർഘാസിനോടൊപ്പം ഇടുക്കി വൈൽഡ് ലൈഫ് വാർഡന്റെ പേരിൽ 30,000 (മുപ്പതിനായിരം) രൂപയുടെ ഡിമാന്റ് ഡ്രാഫ്റ്റ് നിരതദ്രവ്യമായി ഉള്ളടക്കം ചെയ്തിരിക്കേണ്ടതാണ്. പ്രസ്തുത ദിവസം ഒരു പൊതു അവധിയായി വന്നാൽ ദർഘാസ് തൊട്ടടുത്ത പ്രവൃത്തി ദിവസം അതേ സമയത്തും സ്ഥലത്തും വെച്ച് നടത്തുന്നതാണ്. ഏതെങ്കിലും കാരണവശാൽ ടി ദിവസം ടെണ്ടർ നടക്കാതെ വന്നാൽ 27-3-2009-ന് മേൽപ്പറഞ്ഞ സ്ഥലത്തും സമയത്തും നടത്തുന്നതാണ്.

ടെണ്ടർ ഫോറത്തിനുള്ള അപേക്ഷയോടൊപ്പം ഫോറത്തിന്റെ വിലയായ 700 രൂപയും നികുതിയും അടയ്ക്കേണ്ടതാണ്. ടെണ്ടർ ഫോറങ്ങൾ കൈമാറ്റം ചെയ്യാൻ പാടുള്ളതല്ല. വൈകി എത്തുന്നതും മതിയായ നിരതദ്രവ്യം ഇല്ലാത്തതുമായ ടെണ്ടറുകൾ നിരൂപാധികം നിരസിക്കുന്നതാണ്.

Wildlife Division,  
Idukki.

(Sd.)  
Wildlife Warden.

Health Services Department

TENDER NOTICE

No. S1-1993/2009.

12th February 2009.

Sealed tenders in the prescribed forms are invited for the supply of the following items to Govt. Medical College Hospital, Kozhikode.

Sl. No.	Tender Number and Name of Items	Estimated Value (Rs.)
1	S1/1993/2009—Consumables for Radiodiagnosis	2,60,870
2	S1/1992/2009— Do.	3,22,160
3	S1/13124/2008—Consumables for Anaesthesiology	4,62,500

Superscription Tender Number should be specifically noted—as S1/1993/09.

EMD—1%.

Cost of tender forms—Rs. 675 for Sl. No. 1, Rs. 900 for Sl. No. 2 and Rs. 1,125 for Sl. No. 3.

Date and time of close of sale of tender forms—19-3-2009, 3 p. m.

Date and time for receipt of tender forms—20-3-2009, 5 p. m.

Date and time for opening of tenders—21-3-2009, 11 a. m.

Date upto which the rates are to be firms—31-12-2009.

Address of Officer from whom tender forms are to be obtained and whom tenders are to be sent—Superintendent, Medical College Hospital, Kozhikode.

കോഴിക്കോട് മെഡിക്കൽ കോളേജ് ആശുപത്രിയിലേക്ക് താഴെ പറയുന്നവ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് നിശ്ചിത ഫോറത്തിൽ സീൽചെയ്ത ദർഘാസുകൾ ക്ഷണിച്ചു കൊള്ളുന്നു.

ക്രമ നമ്പർ	ദർഘാസ് നമ്പർ	സാധനങ്ങളുടെ വിവരം	അടങ്കൽ തുക (രൂപ)
1	എസ്1/1993/09	റോഡിയോ ഡയഗ്നോസിസിലേക്കുള്ള കൺസ്യൂമബിൾസ്	2,60,870
2	എസ്1/1992/09	„	3,22,160
3	എസ്1/13124/08	അനസ്തേഷ്യോളജി ക്കുള്ള കൺസ്യൂമബിൾസ്	4,62,500

ടെണ്ടർ അയയ്ക്കുന്ന കവറിനുമുകളിൽ ടെണ്ടർ നമ്പർ വ്യക്തമായി കാണിച്ചിരിക്കേണ്ടതാണ്.

നിരതദ്രവ്യം—1%.

ദർഘാസ് ഫോറത്തിന്റെ വില— ക്രമനമ്പർ 1-ന് രൂപ 675, ക്രമനമ്പർ 2-ന് രൂപ 900, ക്രമനമ്പർ 3-ന് രൂപ 1,125 രൂപ.

ദർഘാസ് ഫോറം വിൽക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും—19-3-2009, 3 മണി.

ദർഘാസ് ഫോറം കിട്ടേണ്ട അവസാന തീയതിയും സമയവും— 20-3-2009, 5 മണി.

ദർഘാസ് തുറക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും— 21-3-2009, 11 മണി.

നിരക്കുകൾ പ്രബല്യത്തിലിരിക്കേണ്ട തീയതി— 31-12-2009.

ദർഘാസ് ഫോറം കിട്ടുന്നതും പൂരിപ്പിച്ച് അയക്കേണ്ടതും മായ മേൽവിലാസം—സൂപ്രണ്ട്, മെഡിക്കൽ കോളേജ് ആശുപത്രി, കോഴിക്കോട്.

Medical College Hospital,  
Kozhikode.

(Sd.)  
Superintendent.

## Department of Indigenous Medicine

### SHORT TENDER NOTICES

(1)

No. S2-9941/2006/AVC (1). 25th February 2009.

Sealed tenders are invited for the supply of Handicam & Digital Camera to the Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram for the year 2008-09 as detailed below.

P. A. C.— Rs. 3,25,000.

EMD—Rs. 3,250.

Tenders should be superscribed “Tender for the supply of Handicam & Digital Camera” addressed to the Principal, Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram. The last date for the receipt of tenders will be at 3 p.m. on 20-3-2009. The late tenders will not be accepted. The tenders will be opened at 3.30 p.m. on 20-3-2009 in the presence of such of the tenders or their authorised representatives who may be present at that time.

Intending tenderers may on application to the Principal, Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram to obtain tender forms on which tenders should be submitted. Application for the tender form should be accompanied by a cash remittance of Rs. 783 which is the price fixed for a form and which is not refundable under any circumstances. Tender forms are not transferable. Sale of tender forms will be closed at 1 p.m. on 20-3-2009. Cheques, Postal Order etc. will not be accepted towards the cost of forms. Those who wish to purchase tender forms by post shall send an additional amount of Rs. 50 by money order to cover postal charges. Duplicate tender forms, if required will be issued at Rs. 450 per copy.

Intending tenders should deposit an amount of 1% of the total cost quoted rates as Earnest Money Deposit by Demand Draft in favour of the Principal, Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram together with an agreement in Kerala Stamp paper worth Rs. 50. The rate quoted shall remain firm for acceptance till 31-7-2009. The Principal, Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram will have powers to postpone/cancel the tender.

തിരുവനന്തപുരം ആയുർവേദ കോളേജിലേക്ക് ആവശ്യമായ Handicam, Digital Camera എന്നിവ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് മുദ്രവച്ച ദർഘാസുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

അടങ്കൽ തുക—3,25,000 രൂപ.

നിരതദ്രവ്യം—3,250 രൂപ.

ഓരോ ദർഘാസുകളും ആയുർവേദ കോളേജ് പ്രിൻസിപ്പാളിന്റെ മേൽവിലാസത്തിൽ പ്രത്യേകം കവറിലാക്കി സീൽ ചെയ്ത് 20-3-2009 വൈകുന്നേരം 3 മണി വരെ സമർപ്പിക്കാവുന്നതാണ്. അന്നു തന്നെ ഉച്ചയ്ക്ക് ശേഷം 3.30-ന് ദർഘാസുകൾ നിയമാനുസരണം തുറക്കുന്നതായിരിക്കും. യാതൊരു കാരണവശാലും ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ കൈമാറ്റം ചെയ്യാൻ പാടില്ലാത്തതാകുന്നു. ദർഘാസ് ഫോറങ്ങളുടെ വിൽപ്പന 20-3-2009 ഉച്ചയ്ക്ക് 1 മണിക്ക് അവസാനിക്കുന്നതാണ്. ഫോറങ്ങൾ തപാൽമാർഗ്ഗം ആവശ്യമുള്ളവർ ദർഘാസ് ഫോറത്തിന്റെ വിലയേക്കാൾ 50 രൂപ കൂടുതൽ മണി ഓർഡർ ആയി അയയ്ക്കേണ്ടതാകുന്നു. ദർഘാസിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്ന വില നിരക്കുകൾ 31-7-2009 വരെ മാറ്റം വരുത്താൻ പാടില്ലാത്തതാകുന്നു. ഒരു ദർഘാസിന്റെ വില 783 രൂപയാണ്. ഡ്യൂപ്ലിക്കേറ്റ് ഫോറത്തിന്റെ വില 450 രൂപ.

പുതിച്ചിട്ട ദർഘാസ് ഫോറത്തിനോടൊപ്പം സാധനങ്ങളുടെ മൊത്തം വിലയുടെ 1% (ഒരു ശതമാനം) നിരതദ്രവ്യത്തിന് തിരുവനന്തപുരം ആയുർവേദകോളേജ് പ്രിൻസിപ്പാളിന്റെ പേരിൽ എടുത്ത ഡ്രാഫ്റ്റും 50 രൂപയുടെ കേരള സംസ്ഥാന മുദ്രപത്രത്തിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയ ഒരു എഗ്രിമെന്റും ഹാജരാക്കേണ്ടതാണ്. ഏതൊരു ടെണ്ടറും കാരണം കാണിക്കാതെ നിരസിക്കാനോ മാറ്റിവയ്ക്കാനോ ഉള്ള അധികാരം തിരുവനന്തപുരം ആയുർവേദകോളേജ് പ്രിൻസിപ്പാളിൽ നിക്ഷിപ്തമായിരിക്കും.

#### LIST OF ITEMS

Sl. No.	Name of Item and Specifications with Quantity
(1)	(2)
<b>I</b>	<b>High Definition Digital Video Camera with 80 GB Hard Disk, Video Light &amp; Ripod—3</b>
HD Recording Format	.. AVCHD (1920 x 1080i)
HD Video Codec	.. MPEG-4 AVC/H 264
SD Recording Format	.. MPEG-2
Media Storage Type	.. 80 GB Hard Disk Drive
HYBRID/HYBRID Plus	.. HYBRID (Movie Recording on Memory Stick)
Image Sensor Type	.. 1/5 "Exmor" CMOS Sensor with Clear Vid array
Image Processor Type	.. BIONZ
Lens/Filter Diameter	.. Carl Zeiss Vario-Tessar/ 30mm
Optical/Digital Zoom	.. 10 x /120 x
x. v. Colour	.. Yes
Audio Format	.. Dolby Digital 5.1 Creator (5.1 ch)
Zoom Mic	.. Yes

(1)	(2)
Maximum Still Image Resolution (Photo Mode)	.. 4 Mega Pixels (2304 x 1728 pixels/4:3)
-2. 3 Mega Pixels (2016 x 1134 pixels/16:9)/1.7 Mega Pixels (1512 x 1134 pixels/4:3)	
Face Detection (Video & Photo)	.. Yes
Smile Shutter	.. Yes
D-Range Optimiser	.. Yes
Smooth Slow Rec	.. Yes (3 Secs) with audio recording
Image Stabilise	.. Optical Steady Shot
BRAVIA Sync	.. Yes
-2.7 (6.9 cm) (wide 16:9) clear Photo LCD Plus (921 K Dots) with Touch Panel	
Face Index	.. Yes
Film Roll Index	.. Yes
HDMI Terminal	.. Yes (Mini)
USB Terminal	.. Yes (USB 2.0 High Speed)
Dimensions (W x H x D)	.. 69 x 68 x 118 mm
Mass (w/o Tape, Battery, etc.)	.. Approx. 330g.

#### (2) Video Light

##### General

Dimensions (W x H x D)	.. 68 x 64 x 104 mm
Weight	.. Approx. 105g.
Material	.. PC
Hand Shake Alert	.. Yes
LCD Brightness Setting	.. Yes
Speaker Volume Control	.. Yes
Internal Memory Full	.. Yes
Data Copy (to Memory Stick)	
Multi use Terminal	.. Yes (AV/USB/DC)
DC in Terminal	.. Yes
USB Connecting	.. Auto/Mass Storage/ PTP, MTP/Pict Bridge

#### (3) Other Features

Tripod Receptacle	.. Yes
Battery Remaining Indicator	.. Yes
Exposure Warning Indicator	.. Yes

(1)	(2)
Histogram Indicator	.. Yes
Disk/Memory Stick Remaining Indicator	.. Yes
<b>(4) Quick Response</b>	
Start-up	.. Approx. 2.2 sec.
Shutter Time Lag	.. Approx. 0.3 sec.
Release Time Lag	.. Approx. 0.008 sec.
Burst Speed (Maximum)	.. Approx. 1.6 fps
Burst Interval (Minimum)	.. Approx. 0.64 sec.
<b>(5) Body size</b>	
Dimensions (W x H x D)	.. 116.1 x 81.4 x 86.0 mm
Weight	.. Approx. 415g. (Body), Approx. 547g. (with Accessories)
Body Material	.. Plastic
<b>(6) Supplied Accessories:</b>	
Battery	.. Lithium ION Battery NP-BG1
Battery Charger	.. BC-CSGB/BC-CSGC
Lens Cap	.. Yes
Lens Cap Strap	.. Yes
Lens Adapter Ring	.. Yes
Lens Hood	.. Yes
Multi Cable	.. Yes
Power Cord	.. Yes
Shoulder Strap	.. Yes
Application Software	..
<b>(7) Memory stick 4GB—6 Nos.</b>	
Colour	.. Graphite Silver
Power Requirements	.. Power Supply from main unit via. accessory shoe/ AA Ni-MH Battery (4)
<b>(8) Video Light</b>	
Centre Luminance Intensity	.. Approx. 400cd
Lighting Distance (3m)	.. Approx. 40lux
Lighting Angle	.. Approx. 20 degrees
<b>(9) Lamp</b>	
Type	.. Halogen
Life	.. Approx. 100 hours
Colour Temperature	.. Approx. 3000k
<b>(10) Tripod</b>	
<i>General</i>	
Dimensions	.. Approx. Max. Height 1170 mm. Min. Height 460 mm

(1)	(2)
Weight	.. Approx. 1.2kg.
Material	.. Aluminium, ABS and PC
Colour	.. Black
Remote Controller	.. Wired
Maximum Load	.. Approx. 3.0 kg.
Panning Angle	.. 360 degrees
Tilting Angle	.. 55 degrees (up), 90 degrees (down)
Elevator Function	.. Yes
Quick Shoe	.. Yes
Pan Head Function	.. 3 ways pan head function
Handle Remote Control	.. Yes
<b>(11) Functions Supported</b>	
Power ON /OFF	.. Yes
Photo (Shutter)	.. Yes
Rec. Start/Stop	.. Yes
Zoom	.. Variable Zoom
Slow Zoom	.. Yes
Guide Frame	.. Yes
<b>II Public address system PA Amplifier PA Column Speakers Coller Microphone with Receiver Dual VHF Microphone and Receiver Microphone with Cord—4</b>	
<b>1 PA Amplifier</b>	
Ower Output	.. 90W Max. 65W RMS at 10% THD 60W RMS at 5% THD, 50W RMS at 2% THD
Output Regulation	.. ≤ 2dB, no load to full load at 1 kHz
Input Channels	.. 4 x Mic 0.65mV/4.7k. Ω, 1 x Aux 100mV/470k. Ω
Frequency Response	.. 50-15,000Hz±3dB
Signal to Noise Ratio	.. 60dB
Tone Controls	.. Bass:-10dB at 100Hz, Treble:-10dB at 10kHz.
Outputs	.. Preamp 200mV/600Ω
Speaker Outputs	.. 4Ω,,8Ω,, 16Ω,& 100V
Power Supply	.. DC:12V (12V Car Battery) AC:220-240 V 50/60Hz
Power Consumption	.. DC:3A AC: 160VA
Dimensions	.. W350 x H120 x D265mm
Weight	.. 7.0kg.
<b>2 PA Column Speakers-8 Nos.</b>	
Input Power	.. 20W RMS 30W Max.
Power Taps	.. 20/15/10/5W



(1)	(2)
Impedance/Voltage	.. 100V
Ferquency Response	.. 150-15000Hz
SPL at 1 kHz.	.. 93dB/1W/1m
Speaker	.. 4 x 5" x 3"
Dimensions	.. W115 x H658 x D89
Weight	.. 3.39kg.
<b>3 Collar Microphone with receiver— 4 Nos.</b>	
Frequency Response	.. 50-16000Hz
Sensitivity	.. 3.5mV/Pa
Impedance	.. 1000 $\Omega$
Operators on	.. 1 x 1.5V (LR-44) Button Cell
<b>4 Dual VHF Microphone with receiver—4 Nos. Microphone</b>	
RF Output Power	.. 15mW (max.)
Modulation Mode	.. FM (F3E)
Microphone Element	.. Dynamic, Cardiod
Dynamic Range	.. 100dB
Spurious E mission	.. <45dB
Maximum Deviation	.. $\pm 25$ kHz
Frequency Response	.. 50-15000Hz
Antenna	.. Internal dipole
Current Consumption	.. <60mA
Battery Life	.. 6-8 hrs. with 9V battery
Controls	.. Microphone On/Mute/Off Switch
Indication	.. Red & Green LED for indicating microphones On
Dimensions	.. $\varnothing 52 \times L242$ mm
Weight	.. 0.20kg. (w/o battery)
<b>5 Receiver</b>	
Frequency Stability	.. $\pm 0.005\%$ Quartz Crystal Controlled
Receiving Method	.. Non-diversity
Audio Output	.. Channel 1:0-55mV/1k $\Omega$ . Channel 2:0-55mV/1k $\Omega$ Channel 1+2:0-55mV/1k $\Omega$
Singnal to Noise Ratio	.. >100dB
Distortion	.. < 0.5%
Frequency Response	.. 50-15000Hz
Maximum Deviation	.. $\pm 25$ kHz
Antenna	.. Telescopic
Power Requirement	.. AC:220-240V 50/60Hz for AC Adaptor
Controls	.. Power On/Off Switch, Audio Output, Volume Control

(1)	(2)
Indications	.. Red LED for Power On Green LED for RF Reception for Channel-1 Green LED for RF Reception for Channel-2
Dimensions	.. W210 x H42 x D152mm
Weight	.. 0.70kg.
<b>6 Microphone with code-4 Nos.</b>	
Frequency Response	.. 50-15000Hz
Sensitivity	.. 2.5mV/Pa
Impedance	.. 600 $\Omega$
<b>III. Digital Still Camera with Additional Two 4GB Memory Stick</b>	
<b>Digital Still Camera</b>	.. <b>3 Nos.</b>
Gross Pixels	.. Approx. 10.3 Mega Pixels
Effective Pixels	.. Approx. 9.1 Mega Pixels
Processor	.. BIONZ
Sensor Type	.. 1/2.3 Supper HAD CCD
Optical Zoom	.. 15x
Precision Digital Zoom	.. Approx. 30x
Smart Zoom	.. -5m: Approx. 20.0 x, 3M:Approx.25.0x, VGA Approx.81.0x, 16:9 Approx. 27.0x
Optical Zoom During Movie Recording	.. Yes
Lens	.. Carl Zeiss Vario-Tessar
F Number	.. 2. 7—4.5
Focal Length f=(35mm conversion)	.. 5.2—78mm (31—465 mm)
Auto Focus Range	.. W:Approx.1cm to Infinity, T: Approx.120cm to Infinity,
Macro Auto Focus Range	.. W:Approx.1cm to Infinity, T: Approx.120cm to Infinity
Internal Memory	.. Approx. 15MB Memory Stick Duo/ Memory Stick PRO Duo/Memory Stick PRO Duo (High Speed)/Memory Stick PRO-HG DUO
LCD	.. 3.0 (7.6cm) (230K Pixels), Clear Photo LCD Plus, Tilting Screen
Stamina (Battery Life)	.. 300 shots/150 mins
Battery System	.. Lithium ION Battery

(1)	(2)
USB	.. 2.0 Hi-Speed
<b>User Interface</b>	
Self-Timer	.. Yes (10 sec/2sec/off)
Auto Review	.. Yes
Model Dial	.. Yes
Index Playback	.. Yes
Playback Moving Image Mode	.. Yes (VXFine/VX Standard/QVGA)
Slide Show Playback	.. Yes (HD/SD) Transition Effect (Simple/Basic/Active/Nostalgic/Stylish/Face 1-3), Music (8 Tunes)
Trimming/Resize/Playback Zoom	.. Yes/Yes Multi-resizing/8x
Image Rotation/Divide (MPEG)/Cue & Review	.. Yes/No/Yes

(2)

No. S2-9941/2006/AVC (2). 25th February 2009.

Sealed tenders are invited for the supply of Refrigerator, etc. to the Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram for the year 2008-09 as detailed below.

Tenders should be superscribed "Tender for the supply of Refrigerator, etc." addressed to the Principal, Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram. The last date for receipt of tender will be at 3 p.m. on 20-3-2009. The late tenders will not be accepted. The tenders will be opened at 3.30 p.m. on 20-3-2009 in the presence of such of the tenders or their authorised representatives who may be present at that time.

Intending tenderers may on application to the Principal, Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram to obtain tender forms on which tenders should be submitted. Application for the tender form should be accompanied by a cash remittance of Rs. 450 which is the price fixed for a form and which is not refundable under any circumstances. Tenders forms are not transferable. Sale of tender forms will be closed at 1 p.m. on 20-3-2009. Cheques, Postal Order etc. will not be accepted towards the cost of forms. Those who wish to purchase tender forms by post shall send an additional amount of Rs.50 by money order to cover postal charges. Duplicate tender forms, if required will be issued at Rs. 225 per copy.

Intending tenderers should deposit an amount of 1% of the total cost quoted rates as Earnest Money deposit by Demand Draft in favour of the Principal, Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram together with an agreement in Kerala Stamp paper worth Rs. 50. The rate

quoted shall remain firm for acceptance till 31-7-2009. The Principal Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram will have powers to postpone/cancel the tender.

തിരുവനന്തപുരം ഗവൺമെന്റ് ആയുർവേദ കോളേജിലേക്ക് ആവശ്യമായ റഫ്രിജറേറ്റർ മുതലായവ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് മുദ്രവച്ച ദർഘാസുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

ഓരോ ദർഘാസുകളും ആയുർവേദ കോളേജ് പ്രിൻസിപ്പാളിന്റെ മേൽവിലാസത്തിൽ പ്രത്യേകം കവറിലാക്കി സീൽ ചെയ്ത് 20-3-2009 ഉച്ചയ്ക്ക് 3 മണി വരെ സമർപ്പിക്കാവുന്നതാണ്. അന്നു തന്നെ ഉച്ചയ്ക്കുശേഷം 3.30 -ന് ദർഘാസുകൾ നിയമാനുസരണം തുറക്കുന്നതായിരിക്കും. യാതൊരു കാരണ വശാലും ദർഘാസ ഫോറങ്ങൾ കൈമാറ്റം ചെയ്യാൻ പാടില്ലാത്തതാകുന്നു. ദർഘാസ ഫോറങ്ങളുടെ വിലപന 20-3-2009 ഉച്ചയ്ക്ക് 1 മണിക്ക് അവസാനിക്കുന്നതാണ്. ഫോറങ്ങൾ തപാൽ മാർഗ്ഗം ആവശ്യമുള്ളവർ ദർഘാസ ഫോറത്തിന്റെ വിലയേക്കാൾ 50 രൂപ കൂടുതൽ മണി ഓർഡർ ആയി അയയ്ക്കേണ്ടതാകുന്നു. ദർഘാസിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്ന വില നിരക്കുകൾ 31-7-2009 വരെ മാറ്റം വരുത്താൻ പാടില്ലാത്തതാകുന്നു. ഒരു ദർഘാസ ഫോറത്തിന്റെ വില 450 രൂപയാണ്. ഡ്യൂപ്ലിക്കേറ്റ് ഫോറത്തിന്റെ വില 225 രൂപ.

പൂരിപ്പിച്ച ദർഘാസ ഫോറത്തിനോടൊപ്പം സാധനങ്ങളുടെ മൊത്തം വിലയുടെ 1% (ഒരു ശതമാനം) നിരതദ്രവ്യത്തിന് തിരുവനന്തപുരം ആയുർവേദ കോളേജ് പ്രിൻസിപ്പാളിന്റെ പേരിൽ എടുത്ത ഡ്രാഫ്റ്റും 50 രൂപയുടെ കേരള സംസ്ഥാന മുദ്രപ്പത്രത്തിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയ ഒരു എഗ്രിമെന്റും ഹാജരാക്കേണ്ടതാണ്. ഏതൊരു ടെണ്ടറും കാരണം കാണിക്കാതെ നിരസിക്കാനോ, മാറ്റി വയ്ക്കാനോ ഉള്ള അധികാരം തിരുവനന്തപുരം ആയുർവേദകോളേജ് പ്രിൻസിപ്പാളിൽ നിക്ഷിപ്തമായിരിക്കുന്നതാണ്.

## LIST OF ITEMS

Sl. No.	Name of Item and specifications
(1)	(2)
<b>1</b>	<b>Referigertor-4 Nos.</b>
	Gross Capacity (Liters) .. 310
	Net Capacity (Liters) .. 310
	Referigertor Capacity (Liters) .. 210
	Freezer Capacity (Liters) .. 100
	Defrosting System .. Frost Free
	Air Flow Type .. Multi Air Flow System
	Insulation . PUF
	Clean Back .. do.
	Deodourising .. do.
	Temperature Control .. Dial
	Number of Doors .. 2
	Type of Door .. Double
	Door Lock .. do.
<b>2</b>	<b>Shelves &amp; Boxes</b>
	No. of Shelves & Boxes .. 10
	No. of Cabinet Shelves .. 3

(1)	(2)
No. of Freezer Shelves	.. 1
No. of Refrigerator Door Shelves	.. 4
No. of Freezer Door Shelves	.. 1
Large Bottle Shelf with Spill Guard	.. 1
Material used for Shelves	.. Toughened Glass
Adjustable Shelves	.. do.
Egg Rack	.. Removable
Crisper or Vegetable Tray Material	.. Acrylic
Moisture or Humidity Control	.. Acrylic
<b>3 Freezer Section</b>	
Chiller Tray	.. Acrylic
Colours Available	.. Glossy Silver
Exterior Finish	.. VCM
<b>4 Machine Dimensions</b>	
Width (mm)	.. 580
Depth (mm)	.. 660
Height (mm)	.. 1680
Approximate Net Weight (kgs)	.. ..
<b>II Mixer Grinder-4 Nos.</b>	
<b>1 Specifications:</b>	
<b>2 Functions:</b>	
Wet Grinding, Dry Grinding	.. 4
Whipping, Blending, Mincing and Grating	.. 4
<b>3 Blades:</b>	
No. of Blades	.. 4
Dry Grinding Blade	.. 4
Wet Grinding Blade	.. 4
Whipping Blade	.. 4
Chutney Blade	.. 4
Mincing or Grating Blade	.. 4
Universal Blade	.. 4
<b>4 Jars:</b>	
No. of Jars	.. 3
Liquidiser or Blender Jar	.. 3
Grinding Jar	.. 3
Chutney Jar	.. 3
Materials of Jars	.. Stainless Steel
Inbuilt Juicer Features	.. Stainless Steel
Juicer Accessories	.. Stainless Steel

(1)	(2)
Cord Winding	.. Stainless Steel
Material of Housing	.. ABS
<b>5 Motor:</b>	
MotorType	.. Heavy Duty
Rating (Minutes)	.. 30
<b>6 Switch:</b>	
Type of Switch	.. Rotary Switch
Highest Switch Speed Level	.. 3
Incher of Pulse Facility	.. 3
<b>7 Power Requirement:</b>	
Power Consumption (Watts)	.. 600
Voltage (Volts)	.. 240
Locking System	.. 240
Overload Protection	..
<b>III Table Top Wet Grinder-3 Nos.</b>	
Voltage-110 Volts 60Hz	
Capacity-2 Litres	
Includes Atta Kneader	
<b>IV. Electronic Kinetizer-3 Nos.</b>	

(3)

No. S2/9941/2006/AVC (3). 25th February 2009 .

Sealed tenders are invited for the supply of Fibre dhroni, etc. to Govt. Ayurveda College, Thiruvananthapuram for the year 2008-09 as detailed below:-

Tenders should be superscribed "Tender for the supply of fibre dhroni, etc." addressed to the Principal, Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram. The last date for receipt of tender will be at 3 p.m. on 20-3-2009. The late tenders will not be accepted. The tenders will be opened at 3.30 p.m. on 20-9-2009 in the presence of such of the tenderers or their authorised representatives who may be present at that time.

Intending tenderers may on application to the Principal, Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram to obtain tender forms on which tenders should be submitted. Application for the tender form should be accompanied by a cash remittance of Rs. 563 which is the price fixed for a form and which is not refundable under any circumstances. Tender forms are not transferable. Sale of tender forms will be closed at 1 p.m. on 20-3-2009. Cheques, Postal Order etc. will not be accepted towards the cost of forms. Those who wish to purchase tender forms by post shall send an additional amount of Rs.50 by money order to cover postal charges. Duplicate tender forms, if required will be issued at Rs. 338 per copy.

Intending tenderers should deposit an amount of 1% of the total cost quoted rates as Earnest Money Deposit by Demand Draft in favour of the Principal, Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram together with an agreement in Kerala Stamp Paper worth Rs. 50. The rate quoted shall remain firm for acceptance till 31-7-2009. The Principal, Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram will have powers to postpone/cancel the tender.

തിരുവനന്തപുരം ഗവൺമെന്റ് ആയുർവേദ കോളേജിലേക്ക് ആവശ്യമായ Fibre dhroni, etc. വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് മുമ്പ് വച്ച ദർഘാസുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

ഓരോ ദർഘാസുകളും ആയുർവേദ കോളേജ് പ്രിൻസിപ്പാളിന്റെ മേൽവിലാസത്തിൽ പ്രത്യേകം കവറിലാക്കി സീൽ ചെയ്ത് 20-3-2009 ഉച്ചയ്ക്ക് 3 മണി വരെ സമർപ്പിക്കാവുന്നതാണ്. അന്നു തന്നെ ഉച്ചയ്ക്ക് ശേഷം 3.30-ന് ദർഘാസുകൾ നിയമാനുസരണം തുറക്കുന്നതായിരിക്കും. യാതൊരു കാരണവശാലും ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ കൈമാറ്റം ചെയ്യാൻ പാടില്ലാത്തതാകുന്നു. ദർഘാസ് ഫോറങ്ങളുടെ വിലപന 20-3-2009 ഉച്ചയ്ക്ക് 1 മണിക്ക് അവസാനിക്കുന്നതാണ്. ഫോറങ്ങൾ തപാൽ മാർഗ്ഗം ആവശ്യമുള്ളവർ ദർഘാസ് ഫോറത്തിന്റെ വിലയേക്കാൾ 50 രൂപ കൂടുതൽ മണി ഓർഡർ ആയി അയയ്ക്കേണ്ടതാകുന്നു. ദർഘാസിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്ന വില നിരക്കുകൾ 31-7-2009 വരെ മാറ്റം വരുത്താൻ പാടില്ലാത്തതാകുന്നു. ഒരു ദർഘാസിന്റെ വില 563 രൂപയാണ്. (ഡ്യൂപ്ലിക്കേറ്റ് ഫോറത്തിന്റെ വില 338 രൂപ)

പൂരിപ്പിച്ച ദർഘാസ് ഫോറത്തിനോടൊപ്പം സാധനങ്ങളുടെ മൊത്തം വിലയുടെ 1% (ഒരു ശതമാനം) നിരതദ്രവ്യത്തിന് തിരുവനന്തപുരം ആയുർവേദകോളേജ് പ്രിൻസിപ്പാളിന്റെ പേരിൽ എടുത്ത ഡ്രാഫ്റ്റും 50 രൂപയുടെ കേരള സംസ്ഥാന മുദ്രപത്രത്തിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയ ഒരു എഗ്രിമെന്റും ഹാജരാക്കേണ്ടതാണ്. ഏതൊരു ടെൻഡറും കാരണം കാണിക്കാതെ നിരസിക്കാനോ, മാറ്റി വയ്ക്കാനോ ഉള്ള അധികാരം തിരുവനന്തപുരം ആയുർവേദകോളേജ് പ്രിൻസിപ്പാളിൽ നിക്ഷിപ്തമായിരിക്കുന്നതാണ്.

#### LIST OF ITEMS

Sl. No.	Name of Items	Quantity
1	Fibre Dhroni with stand Extra wide heavy duty fibre glass dhroni Dimension : 281 cm × 92 cm × 12 cm	6
2	Nadisweda Yanthram (Electrical) (Stainless steel)	3
3	Dhara Stand (Heavy duty Steel)	3
4	Vasthi Nethram (White Bronze) with Smooth round tip	4
5	Shirovasthi Cap (Adjustable cap made of calf Leather Vinyl lining on the inner surface)	4
6	Shirodhara Vessel (White Bronze) Fitted with strong brass chain and rings with stainless steel valve)	4
7	Pizhichil Accesories (White bronze)	2 Unit
8	Hipbath Tub (Fiber and steel) Supported with steel frame Dimension 170 cm × 76 × 40 cm	4 Unit

(4)

No. S2/9941/2006/AVC (4).

25th February 2009.

Sealed competitive tenders are invited for the supply of Models & Equipments to the Department of Agatatantra of Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram for the year 2008-09 and upto 31-7-2009 as detailed below:-

Tenders should be superscribed "Tender for the supply of Models & Equipments" addressed to the Principal, Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram. The last date for receipt of tender will be at 3 p.m. on 20-3-2009. The late tenders will not be accepted. The tenders will be opened at 3.30 p.m. on 20-3-2009 in the presence of such of the tenderers or their authorised representatives who may be present at that time.

Intending tenderers may on application to the Principal, Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram to obtain tender forms on which tenders should be submitted. Application for the tender form should be accompanied by a cash remittance of Rs. 675 which is the price fixed for a form and which is not refundable under any circumstances. Tender forms are not transferable. Sale of tender forms will be closed at 1 p.m. on 20-3-2009. Cheques, Postal Order etc. will not be accepted towards the cost of forms. Those who wish to purchase tender forms by post shall send an additional amount of Rs. 50 by money order to cover postal charges. Duplicate tender forms, if required will be issued at Rs. 338 per copy.

Intending tenderers should deposit an amount of 1% of the total cost quoted rates as Earnest Money Deposit by Demand Draft in favour of the Principal, Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram together with an agreement in Kerala Stamp Paper worth Rs. 50. The rate quoted shall remain firm for acceptance till 31-7-2009. The Principal, Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram will have powers to postpone/cancel the tender.

തിരുവനന്തപുരം ഗവൺമെന്റ് ആയുർവേദ കോളേജിലെ ക്രിയാശരീര വിഭാഗത്തിൽ 2008-09 വർഷത്തേക്ക് 31-7-2009 വരെ താഴെ കാണിച്ചിരിക്കുന്ന സാധനങ്ങൾ വിതരണം ചെയ്യാൻ തയ്യാറുള്ളവരിൽനിന്നും മുമ്പ്രവച്ച ദർഘാസുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

ഓരോ ദർഘാസുകളും ആയുർവേദ കോളേജ് പ്രിൻസിപ്പാളിന്റെ മേൽവിലാസത്തിൽ പ്രത്യേകം കവറിലാക്കി സീൽ ചെയ്ത് 20-3-2009 ഉച്ചയ്ക്ക് 3 മണി വരെ സമർപ്പിക്കാവുന്നതാണ്. അന്നു തന്നെ ഉച്ചയ്ക്ക് ശേഷം 3.30-ന് ദർഘാസുകൾ നിയമാനുസരണം തുറക്കുന്നതായിരിക്കും. യാതൊരു കാരണവശാലും ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ കൈമാറ്റം ചെയ്യാൻ പാടില്ലാത്തതാകുന്നു. ദർഘാസ് ഫോറങ്ങളുടെ വിലപന 20-3-2009 ഉച്ചയ്ക്ക് 1 മണിക്ക് അവസാനിക്കുന്നതാണ്. ഫോറങ്ങൾ തപാൽ മാർഗ്ഗം ആവശ്യമുള്ളവർ ദർഘാസ് ഫോറത്തിന്റെ വിലയേക്കാൾ 50 രൂപ കൂടുതൽ മണി ഓർഡർ ആയി അയയ്ക്കേണ്ടതാകുന്നു. ദർഘാസിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്ന വില നിരക്കുകൾ 31-7-2009 വരെ മാറ്റം വരുത്താൻ പാടില്ലാത്തതാകുന്നു. ഒരു ദർഘാസിന്റെ വില 675 രൂപയാണ്. (ഡ്യൂപ്ലിക്കേറ്റ് ഫോറത്തിന്റെ വില 338 രൂപ)



പുരിപ്പിച്ച ദർഘാസ് ഫാറത്തിനോടൊപ്പം സാധനങ്ങളുടെ മൊത്തം വിലയുടെ 1% (ഒരു ശതമാനം) നിരതദ്രവ്യത്തിന് തിരുവനന്തപുരം ആയുർവേദ കോളേജ് പ്രിൻസിപ്പാളിന്റെ പേരിൽ എടുത്ത ഡ്രാഫ്റ്റും 50 രൂപയുടെ കേരള സംസ്ഥാന മുദ്രപത്രത്തിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയ ഒരു എഗ്രിമെന്റും ഹാജരാക്കേണ്ടതാണ്. ഏതൊരു ടെൻഡറും കാരണം കാണിക്കാതെ നിരസിക്കാനോ മാറ്റി വയ്ക്കാനോ ഉള്ള അധികാരം തിരുവനന്തപുരം ആയുർവേദ കോളേജ് പ്രിൻസിപ്പാളിൽ നിക്ഷിപ്തമായിരിക്കും.

#### SPECIFICATIONS

##### Models, 3D Chart Set of poisons, Set of weapons

<i>Sl. No.</i>	<i>Name of Model</i>	<i>Unit</i>
1	Determination of sex [intersex (Set of 5)]	1
2	Hanging	1
3	Strangulation	1
4		
5	Crime Scenes-Full hanging-Life Size	1
6	Partial Hanging	1
7	Partial Rape and Murder	1
8	Differential Injuries-homicidal-Life Size	1
9	Differential Injuries-Suicidal-Life Size	1
10	Differential Injuries-Accidental-Life Size	1
11	Differential Injuries-Run over accident-Life Size	1
12	Differential Injuries-Scalds-Life Size	1
13	Gun shot Injuries	1
14	Different Footprint Tyre marks	1
15	Strangulation by Nylon rope. Head is covered with plastic bag	1
16	Effect of Poisoning on stomach Nitric acid	1
17	Effect of Poisoning on stomach $H_2SO_4$	1
18	Effect of Poisoning on stomach Oxalic Acid	1
19	Degrees of Burns (1st degree to 6th degree) 6 models	1
20	Methods of determining the extend of burn	1
21	Signs and symptoms of Alcohol Poisoning	1
22	Treatment of some common poisons-part 1, 2, 3, 4, 5-set	1
23	Difference between Cobra and Viper Fatal dose, amount of venom injected in one bite (Size 20"-26")	1

#### 3D Chart specification

(With wooden base and depicted by plastic letters on white or cream coloured base on German pattern and formed by Aluminun lining.)

<i>Sl. No.</i>	<i>Name of 3D chart</i>	<i>Unit</i>
1	Causes of death	1
2	Determination of sex	1
3	Causes of sudden death	1
4	Effects of narcotics	1
5	Effects of cocaine	1
6	Effects of Dhathura	1
7	Classification of Poison	1
8	Difference between Arsenic poisoning and Cholera	1
9	Classification of wounds	1
10	Methods adopted for inducing criminal abortion	1
11	Similarities of Signs and Symptoms produced by poisons and diseases	1
12	Difference in properties of Oxalic, Acid, $Mg SO_4$ etc.	1
13	Difference between alive and dead born child	1
14	Difference between Strangulation and Hanging	1
15	Putrefaction changes occurring at different period in submerged body in water	1
16	Putrefactive Changes occurring in temperate regions	1
17	Signs of Death immediate	1
18	Determination of Identity	1

#### Instruments Specifications

(Jar packings are placed on wooden base with description on titled side table showing their types, vernacular names, lethal dose, signs and symptoms, post mortem changes and other important information.)

<i>Sl. No.</i>	<i>Name of item</i>	<i>Unit</i>
1	Set of Weapons	1
2	Set of poisons	1
3	Show case of weapon set (5" Length $\times$ 18" Width $\times$ 4" Height) (Seasend wood with horizontal/vertical display of weapons, sliding glass doors with lock and key)	

**Skeleton**

Sl. No.	Name of 3D chart	Unit
1	Human Skeleton Disarticulated (Male) Bleached first Quality	1
2	Human Skeleton Disarticulated (Female) Bleached first Quality	1

Government Ayurveda College,  
Thiruvananthapuram.

(Sd.)  
Principal.

**Irrigation Department****TENDER NOTICE**

No. 1/JD/CM&FE/2008-09.

19th February 2009.

Competitive tenders in separate sealed covers are invited through registered Post/Speed Post only for the supply of Standard Penetration Test Set listed below, on behalf of the Joint Director, Engineering Research Institute, Peechi from the authorized dealers and manufactures.

Description of item—Standard Penetration Test Set.

Quantity—1 Set.

EMD—Rs. 1,950.

Cost of tender documents—Rs. 400 + VAT.

Period within which goods should be delivered—one month.

The envelopes containing the tender should bear the superscription "Supply of Standard Penetration Test Set" and should be addressed to the Joint Director, Construction Materials and Foundation Engineering Division, KERI, Peechi, Thrissur, Kerala. Intending tenderers may submit the tenders on their own letter heads. Last date of receipt of tenders is 2.30 p. m. on 20-3-2009 by Registered Post/Speed Post. Couriers will not be accepted. Late tenders will not be accepted. The tender will be opened at 3 p.m. on the same day by the under signed or the officer authorized by him. Due to any reason if the tender date is declared holiday, the tenders will be received and opened on the next working day. The firm period of the tender is one month from the date of receipt of tender. The tender documents and other particulars can be had from the office of the undersigned during working days from 16-3-2009 to 19-3-2009, 4 p.m. Application in writing and on payment of value of document (non refundable) either in cash or by money order. Postel charge for the documents is Rs. 50. Tenders should be enclosed with a preliminary agreement in stamp paper worth Rs. 50 and sufficient EMD pledged in favour of the Joint Director, Construction Materials and Foundation Engineering Division, KERI, Peechi. Tenders without sufficient E.M.D. and Preliminary Agreement will

be summarily rejected. All Rules and regulations of prevailing in Kerala WRD/PWD are applicable to this tender also.

കേരള എഞ്ചിനീയറിംഗ് റിസർച്ച് ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട്, പീച്ചി ജോയിന്റ് ഡയറക്ടർ താഴെ വിവരിക്കുന്ന ഉപകരണങ്ങൾ വാങ്ങുന്നതിനുവേണ്ടി കേരള പൊതുമരാമത്ത്/ജലവിഭവ വകുപ്പിന്റെ കീഴിലുള്ള അംഗീകാരമുള്ളതും മുൻപരിചയമുള്ളതുമായ ഡീലർമാരിൽ നിന്നും സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നും മത്സരാടിസ്ഥാനത്തിൽ ദർഘാസുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

ദർഘാസ് നമ്പർ—1/ജെ.ഡി./സി.എം ആന്റ് എഫ്. ഇ./2008-09.

പ്രവൃത്തിയുടെ പേരും എണ്ണവും—സ്റ്റാൻഡേർഡ് പെനട്രേഷൻ ടെസ്റ്റ് സെറ്റ്—1 സെറ്റ്.

നിരതദ്രവ്യം—1,950 രൂപ.

ദർഘാസ് പ്രമാണത്തിന്റെ വില—രൂപ 400 + വാറ്റ് 12.5%.

പ്രവൃത്തി തീർക്കേണ്ട കാലാവധി—1 മാസം.

പ്രവൃത്തിയുടെ പേരെഴുതി മുദ്രവച്ച ദർഘാസുകൾ 20-3-2009 ഉച്ചതിരിഞ്ഞ് 2.30 മണി വരെ സ്വീകരിക്കുന്നതാണ്. അന്നേ ദിവസം ഉച്ച കഴിഞ്ഞ് 3 മണിക്ക് ജോയിന്റ് ഡയറക്ടറെ അദ്ദേഹം അധികാരപ്പെടുത്തുന്ന മറ്റു ഉദ്യോഗസ്ഥനോ ഹാജരുള്ള കരാറുകാരുടെ സാന്നിധ്യത്തിൽ ദർഘാസുകൾ തുറക്കുന്നതാണ്. ഏതെങ്കിലും കാരണവശാൽ നിശ്ചിത ദിവസം അവധിയായിരുന്നാൽ അതിനടുത്ത പ്രവൃത്തി ദിവസം നിശ്ചിത സമയം വരെ ദർഘാസുകൾ സ്വീകരിക്കുന്നതാണ്. ദർഘാസിന്റെ കാലാവധി അവ സ്വീകരിക്കുന്ന തീയതി മുതൽ 1 മാസം വരെയായിരിക്കും.

ഉപകരണങ്ങൾ സ്ഥാപിച്ചുതരേണ്ടതും പ്രവർത്തിപ്പിച്ച് കാണിക്കേണ്ടതും ആണ്. ദർഘാസ് സംബന്ധിച്ച കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾ താഴെ ഒപ്പുവച്ചിരിക്കുന്ന ഉദ്യോഗസ്ഥന്റെ കാര്യാലയത്തിൽ നിന്നും പ്രവർത്തി ദിവസങ്ങളിൽ അറിയാവുന്നതാണ്. ദർഘാസ് പ്രമാണങ്ങൾ നിശ്ചിത വില ഓക്കം പണമായോ മണിയോർഡർ ആയോ അടച്ച് അപേക്ഷിക്കുന്ന നിശ്ചിത വിഭാഗം കരാറുകാർക്ക് താഴെ ഒപ്പുവച്ചിരിക്കുന്ന ഉദ്യോഗസ്ഥന്റെ കാര്യാലയത്തിൽ നിന്നും 16-3-2009 മുതൽ 19-3-2009 വൈകിട്ട് 4 മണി വരെ ലഭിക്കുന്നതാണ്. ദർഘാസ് പ്രമാണങ്ങൾ കൈമാറാൻ പാടുള്ളതല്ല. മുദ്രവച്ച ദർഘാസുകൾ തിരികെ ഈ ആഫീസിൽ രജിസ്റ്റേർഡ് പോസ്റ്റ്/സ്പീഡ് പോസ്റ്റ് പ്രകാരം മാത്രം 20-3-2009 ഉച്ചതിരിഞ്ഞ് 2.30 മണിവരെ സ്വീകരിക്കുന്നതാണ്. കൊറിയർ പ്രകാരം സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. കേരള ജലവിഭവ വകുപ്പിൽ നിലവിലുള്ള എല്ലാ വ്യവസ്ഥകളും ഇതിനും ബാധകമാണ്. ദർഘാസുകളോടൊപ്പം നിശ്ചിത ഫോറത്തിലുള്ള പ്രകാരം 50 രൂപയുടെ മുദ്രക്കടലാസിൽ തയ്യാറാക്കിയ പ്രാഥമിക എഗ്രിമെന്റ് അടക്കം ചെയ്തിരിക്കേണ്ടതും പണി ചെയ്യുന്ന കരാറുകാർ മൊത്തം ബിൽ തുകയുടെ 4 ശതമാനം ക്ഷേമനിധി ബോർഡിലേക്ക് അടയ്ക്കേണ്ടതുമാണ്. ദർഘാസ് പ്രമാണത്തിന്റെ തുക തിരികെ കൊടുക്കുന്നതല്ല. നിബന്ധനകൾക്ക് വിധേയമല്ലാത്ത ദർഘാസുകൾ നിരസിക്കപ്പെടുന്നതാണ്.

Office of the Joint Director,  
Construction Materials  
and Foundation  
Engineering Division,  
KERI, Peechi,  
Thrissur-680 653.

(Sd.)  
Joint Director.  
(For and on behalf of the  
Governor of Kerala)

**Medical Education Department****TENDER NOTICES**

(1)

No. S1/1262/2009/MCC.

30th January 2009.

Sealed competitive tenders in duplicate in the prescribed form are invited for the supply of Breads for the period from 1-4-2009 or later date to 31-3-2010 to the attached Collegiate Hospitals of Medical College, Calicut. The last date for receipt of tender is 11 a. m. on 24-3-2009 and the received tenders will be opened on 24-3-2009 at 11.30 a. m. in the presence of such tenderers or their authorized representatives who may be present at that time.

**SCHEDULE OF ITEMS**

1. Bread (White of best quality)—800 kg/day (approximate)

2. Size of packing—400 gm/800 gm packets with 10/20 slices.

3. Frequency of supply—On every day as requested by the Superintendents of the Collegiate Hospitals (MCH, IMCH and ICD)

Superscription—No. S1/1262/09/MCC for supply of Breads to Collegiate Hospitals due on 24-3-2009, 11 a. m.

Cost of tender form :

Original—Rs. 7,425.

Duplicate —Rs. 3,713.

Address of the officer from whom tender forms can be obtained and to whom tenders are to be submitted—Principal, Medical College, Calicut-8.

A copy of the condition of tender schedule of items and two copies of tender forms can be obtained on application from the Principal, Medical College, Calicut. The cost of tender form is Rs. 6,600 (Rupees Six Thousand and Six Hundred only) (Rs. 6,600 + VAT 825) should be remitted in separate chalan in Government Treasury to the credit of Government of Kerala under the head of account “0210-80-800-11-MISC. other receipts and 0040-00-102-ST” respectively.

The chalan receipt in original should be produced with application for tender form. The tender form can be obtained from the office of the undersigned on request till on 24-3-2009 at 11 a. m. The tender should be submitted to the Principal, Medical College, Calicut-8.

Each tender must be accompanied by an original solvency certificate with an attested copy in the prescribed form on or after 1-12-2008 from the Tahsildar. The original solvency will be returned after opening of the tender. An EMD of 1% of the tender cost in the form of D.D. drawn in favour of the Principal, Medical College, Calicut or in any of the prescribed form and an agreement in Kerala Government Stamp paper worth Rs. 50 should also be submitted along with the tender. Belated tenders and tenders without the required EMD, agreement and solvency certificate will be rejected outrightly.

കോഴിക്കോട് മെഡിക്കൽ കോളേജിനോടനുബന്ധിച്ചുള്ള താഴെ കാണിച്ച ആശുപത്രികളിലേക്ക് 1-4-2009 മുതലോ അതിനുശേഷമുള്ള ഏതെങ്കിലും ദിവസം മുതലോ 31-3-2010 വരെ ആവശ്യാനുസരണം ബ്രഡ് നൽകുന്നതിന് മുദ്രവച്ച ദർഘാസുകൾ രണ്ട് കോപ്പി സഹിതം ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

1. മെഡിക്കൽ കോളേജ് ആശുപത്രി, കോഴിക്കോട്.

2. ഐ. എം. സി. എച്ച്. ആശുപത്രി, കോഴിക്കോട്.

3. ഐ. സി. ഡി. കോഴിക്കോട്.

ദർഘാസ് ഫോറത്തിന്റെ വില:

അസ്സൽ —രൂപ 7,425.

പകർപ്പ് —രൂപ 3,713.

ദർഘാസുകൾ 24-3-2009-ന് 11 മണിവരെ സ്വീകരിക്കുന്നതും 24-3-2009-ന് 11.30 മണിക്ക് ഹാജരുള്ള ദർഘാസുകാരുടെയോ പ്രതിനിധികളുടെയോ സാന്നിധ്യത്തിൽ തുറക്കുന്നതുമായിരിക്കും.

ദർഘാസുകളും മറ്റ് ആവശ്യമായ ഫോറങ്ങളും 24-3-2009-ന് രാവിലെ 11 മണിവരെ പ്രിൻസിപ്പാളിന്റെ ഓഫീസിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്നതാണ്. ദർഘാസിന്റെ വിലയും വാറ്റും (6600 + 825) സർക്കാർ ട്രഷറിയിൽ വെവ്വേറെ അടച്ച രസീതുകളും ദർഘാസ് ഫോറത്തിനുള്ള അപേക്ഷയോടൊപ്പം ഹാജരാക്കേണ്ടതാണ്. ദർഘാസിന്റെ വിലകൾ അടയ്ക്കേണ്ട ശീർഷകം (താഴെ കാണിച്ചിരിക്കുന്ന വില) 0210-80-800-11-മിസ് അദർ റസിപ്റ്റ്സ്. സെയിൽടാക്സ് 0040-00-102-എസ്.ടി.

ഓരോ ദർഘാസിനോടുമൊപ്പം ടെണ്ടർ ചെയ്യുന്ന തുകയുടെ ഒരു ശതമാനം നിരതദ്രവ്യവും (പ്രിൻസിപ്പാളിന്റെ പേരിൽ ഡിമാന്റ് ഡ്രാഫ്റ്റായി) കേരള സർക്കാരിന്റെ 50 രൂപ മുദ്രപത്രത്തിലുള്ള എഗ്രിമെന്റും 1-12-2008-നോ അതിനു ശേഷമോ തഹശീൽദാരിൽനിന്നും ലഭിച്ച ദർഘാസുകാരന്റെ സാമ്പത്തികശേഷി തെളിയിക്കുന്ന സോൾവൻസി സർട്ടിഫിക്കറ്റും (സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തിയ പകർപ്പ് സഹിതം) ഹാജരാക്കേണ്ടതാണ്. മേൽപ്പറഞ്ഞവ അടക്കം ചെയ്യാത്ത ദർഘാസുകളും താമസിച്ച് ലഭിക്കുന്ന ദർഘാസുകളും നിരസിക്കുന്നതാണ്. കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾ കോഴിക്കോട് മെഡിക്കൽ കോളേജ് പ്രിൻസിപ്പാളിന്റെ ഓഫീസിൽ നിന്നും പ്രവർത്തി ദിവസങ്ങളിൽ ലഭിക്കുന്നതാണ്.

(2)

No. S4/1353/2009/MCC.

6th February 2009.

Sealed and competitive tenders in the prescribed form are invited from the Manufacturers or authorized distributor for the purchase of C PAP Mechine-2 Nos. and Multichannel Monitor for Neonatal ICU of IMCH, Kozhikode. The envelope containing the tenders should be superscribed as Tender No.....for the supply of .....due on.....(as indicated in the statement below) and should be addressed to the Principal, Medical College, Kozhikode-673 008. Belated tenders will not be accepted. The tenders will be

opened at 11.30 a.m. on the date specified below against each tenders in the presence of such tenderers on their authorized representatives who may be present at that time. Intending tenderers can be obtained tender forms directly on by or registered post or payment by money order from the Principal, Medical College, Calicut. Each tenderers should send along with the tender an agreement signed and executed in Kerala Govt. stamp paper worth Rs. 50 and EMD @ 1 % of the total cost of the items tendered for. Rate should be quoted against payment in Indian Rupees only. The tender without the required agreement and EMD and not satisfying other tender conditions are liable to be rejected without any notice. Tender forms are not transferable. Cheque, Draft, Postage stamps etc. will not be accepted towards the cost of tender forms. Duplicate copy of tender form can be obtained on payment. Further details can be had from the office of the Principal, Medical College, Calicut during the working hours.

<i>Tender No.</i>	<i>Item</i>
S4/1353/09/MCC	C PAP Machine
S4/1546/09/MCC	Multi Channel Monitor

**Superscription.—Purchase of C PAP Machine (2 Nos) and Multi Channel Monitor for NICU of IMCH, Kozhikode.**

Cost of tender form:

- Original—Rs. 450.
- By post—Rs. 480.
- Duplicate—Rs. 225.

Closing date and time of sale of tender forms by post—15-3-2009, 3 p.m.

Due date and time for receipt of tender form—23-3-2009, 11 a.m.

Date and time for opening of tender—23-3-2009, 11.30 a.m.

Date upto which the rates are to be firm—31-8-2009.

Address from whom the Tender form and to whom the tender is to be submitted—Principal, Medical college, Kozhilode, Kerala-673 008.

കോഴിക്കോട് മെഡിക്കൽ കോളേജിനോടനുബന്ധിച്ചുള്ള മാതൃശിശു സംരക്ഷണ കേന്ദ്രത്തിലെ നിയോനാറ്റൽ ഐ.സി.യു.വിലേക്ക് സി.പപ്പ്, മൾട്ടിചാനൽ മോണിറ്റർ എന്നീ ഉപകരണങ്ങൾ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിലേക്ക് മുദ്ര വെച്ച മത്സരാടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള ദർഘാസുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

ദർഘാസുകൾ താഴെ കാണിച്ചിരിക്കുന്ന പ്രകാരം പ്രിൻസിപ്പാൾ, മെഡിക്കൽ കോളേജ്, കോഴിക്കോട്-8 എന്ന വിലാസത്തിൽ അയയ്ക്കേണ്ടതാണ്. വൈകി ലഭിക്കുന്ന ദർഘാസുകൾ സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. ദർഘാസുകൾ താഴെ കാണിച്ചിരിക്കുന്ന ദിവസം രാവിലെ 11.30-ന് ദർഘാസുകാരന്റെയോ അംഗീകൃത ഏജന്റിന്റെയോ സാന്നിധ്യത്തിൽ തുറക്കപ്പെടും.

ദർഘാസ് ഫോറങ്ങളുടെ വിലയായി മണി ഓർഡർ ഒഴികെ ചെക്ക്, ഡ്രാഫ്റ്റ്, പോസ്റ്റൽ സ്റ്റാമ്പ് മുതലായവ സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. 50 രൂപ വിലയുള്ള കേരള മുദ്രപത്രത്തിൽ നിശ്ചിത മാതൃകയിലുള്ള സമ്മതപത്രം 1% നിരതദ്രവ്യത്തോടുകൂടി ദർഘാസിനൊപ്പം സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.

ദർഘാസുകൾ കോഴിക്കോട് മെഡിക്കൽ കോളേജ് പ്രിൻസിപ്പാളിന്റെ ഓഫീസിൽനിന്നും പ്രവർത്തി ദിവസങ്ങളിൽ ലഭ്യമാണ്. കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾ പ്രസ്തുത ഓഫീസിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്നതാണ്.

<u>ദർഘാസ് നമ്പർ</u>	<u>ഇനം</u>
---------------------	------------

- |                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| എസ്. 4/1353/09/എം.സി.സി | സി പപ്പ്/മെഷീൻ (2 എണ്ണം) |
| എസ്. 4/1546/09/എം.സി.സി | മൾട്ടിചാനൽ മോണിറ്റർ      |

ദർഘാസ് ഫോറത്തിന്റെ വില:

- അസ്സൽ—രൂപ 450.
- പകർപ്പ്—രൂപ 225.
- തപാൽ വഴി—രൂപ 480.

ദർഘാസ് ഫോറം തപാൽ വഴി വിൽപ്പന തീരുന്ന തീയതിയും സമയവും—15-3-2009, 3 മണി.

ദർഘാസ് ലഭിക്കേണ്ട അവസാന തീയതിയും സമയവും—23-3-2009, 11 മണി.

ദർഘാസ് തുറക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും—23-3-2009, 11.30 മണി.

വില നിജമായിരിക്കുന്ന തീയതി—31-8-2009.

### Specifications for the Humidified Bubble C PAP system

Approximate cost—1 lakh/Unit.

The Bubble CPAP should be imported have latest state of Art technology and very easy to set up and use.

It should be included with a latest technology Humidifier with display of temperature & it should have the provision of monitoring temperature & flow through temperature/flow probe. It should also have provision for heater wire adaptor to heat up the patient tubing, single use Heated Wire patient tubing for delivering optimal humidified gases to the infant.

The system should have in safety mechanism for relief of excessive pressure through pressure relief manifold/regulator.

The sytem should have the CPAP generator with the pressure range from 3 to 10 cm H2O and should have auto level mechanism to ensure constant CPAP at all times.

The system should have single use unique Patient interface which should include state of art nasal tubing with collapsible extension for easy circuit positioning.

The nasal prongs should be single use, soft and anatomically curved for comfortable fit. It should be available in various sizes based on prong diameter & distance between the septum.



The bonnets should be single use & appropriate for all sizes of Head circumferences, should have both ends open for procedures like ultrasound etc.

The system should be quoted with basic stand & pole assembly to incorporate the complete Bubble CP AP system should have O2/AIR Blender along with the unit.

#### **Specifications for Multi-Channel Monitor**

Approximate cost—Rs. 70,000

Compact lightweight monitor with minimum 180 minutes battery backup

The multi channel monitor should have minimum 5 channels

The multi channel monitor should be of upgradeable design (software or hardware upgrades) either at time of purchase or field upgrades

The multi channel monitor should have minimum following/basic parameters:

ECG—with 5 lead ECG cable and arrhythmia detection

NIBP—with neonatal and paediatric

SpO2—Compatible with Nellcor and Masimo sensors as a standard feature.

Temperature—Single or dual temperature

Wired networking as standard.

It should be possible to expand the parameters through hardware (boards, modules) or software for:

Invasive pressure  
ETCO2

Should be supplied with standard accessories for neonatal applications.

Medical College,  
Kozhikode.

(Sd.)  
*Principal.*

#### **Stationery Department**

##### **TENDER NOTICE**

No. 811/C1/2009/Sty. *9th February 2009.*

Sealed tenders are invited for the supply of the Type cleaning Brush—1500 Nos. for the year 2008-09.

PAC— Rs. 10,500.

Cost of tender forms :

Original—Rs. 338

Duplicate—Rs. 169

Last date and time of sale of tender—19-3-2009, 4 p.m.

Date and time of opening of tender—20-3-2009, 3 p.m.

Intending tenderers may on application to the Controller of Stationery, Kerala, Thiruvananthapuram, Pin-695 033 obtain the requisite tender forms on which the tenders are to be submitted.

Sale of tender forms will be closed at 24 hours before the time fixed for the opening of the tender. Cost of tender forms will be accepted either in cash (remitted in office) or by Money Order only and should be sent to the Controller of Stationery, Thiruvananthapuram-695 033 (Name of the Officer should not be mentioned). Cheques, Postage Stamps and Demand Drafts will not be accepted towards the cost of tender forms and the tender forms will not be sent by V.P.P. The cost of tender form is not refundable under any circumstances. The tender number and the name of the item for which the tender form is required should be clearly specified in the application/M.O. Coupon. The tenderers may request to quote for branded items only. The tender forms are not transferable. The last date and time for receipt of tender is 3 p. m. on the day fixed for opening of tender and the tender will be opened at 4 p. m. on the same day.

The cover containing the tender shall be appropriately superscribed with the tender number and name of item and addressed to the Controller of Stationery, Thiruvananthapuram-695 033. Late tenders will not be accepted. The tenders will be opened in the presence of the tenderers or their authorised representatives who may be present at the time of opening of the tender.

Every tenderer shall send along with his tender a preliminary agreement executed on a Kerala Stamp Paper worth Rs. 50 and furnish 1% of the total cost of materials as Earnest Money Deposit. Earnest Money Deposit will be accepted in Cash, Demand Draft or FDR taken in favour of Controller of Stationery with due endorsement. The firms registered with SPD, Govt. of Kerala only will be expected from the payment of E.M.D./S.D vide G.O.(P) No. 385/2008/Fin. dated 27-8-2008.

A specimen of preliminary agreement deed is appended to the tender form. Tenders received without the Agreement Deed, Earnest Money Deposit and Samples will not be considered. Further details, if any, can be had from the office of the undersigned during office hours.

Preference will be given to goods with ISI Mark. Other things being equal, preference will be given to the goods with ISI Certification mark and in the absence of Certification mark, products conforming to IS specification. Where the seller with conformity of relevant Indian Standards supplies uncertified goods, it is his responsibility to produce a certificate of conformity from the Bureau of Indian Standards or any other test house recognised by the BIS. Offer for articles with ISI mark should be accompanied by a duly attested copy of the latest valid licence issued by the BIS for manufacture of the articles with ISI mark.

ടെപ്പ് ക്ലിനിംഗ് ബ്രഷ് 1500 എണ്ണം വാങ്ങുന്നതിന് സ്റ്റേഷനറി കൺട്രോളർ, തിരുവനന്തപുരം 2008-09 വർഷത്തേക്ക് മുദ്രവച്ച ദർഘാസുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

അടങ്കൽ തുക—രൂപ 10,500

ദർഘാസ് ഫോറത്തിന്റെ വില:

അസ്സൽ—രൂപ 338.

പകർപ്പ്—രൂപ 169.

ദർഘാസ് വിൽക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും—19-3-2009, 4 മണി.

ദർഘാസ് തുറക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും—20-3-2009, 3 മണി.

ദർഘാസ് കവറിന്റെ പുറത്ത് ദർഘാസ് നമ്പരും ഇനവും വ്യക്തമായി എഴുതണം. സ്റ്റേഷനറി കൺട്രോളർ, തിരുവനന്തപുരം-695 033 എന്ന മേൽവിലാസത്തിലാണ് ദർഘാസുകൾ അയയ്ക്കേണ്ടത്. അതാത് ദർഘാസുകൾ തുറക്കുന്നതിനായി നിശ്ചയിച്ചിട്ടുള്ള തീയതികളിൽ 3 മണിവരെ മാത്രം ദർഘാസുകൾ സ്വീകരിക്കുന്നതും അതേ ദിവസം 4 മണിക്ക് ദർഘാസുകാരുടെയോ അവർ ചുമതലപ്പെടുത്തിയ പ്രതിനിധികളുടെയോ സാന്നിധ്യത്തിൽ ദർഘാസ് തുറക്കുന്നതുമാണ്. താമസിച്ച് ലഭിക്കുന്ന ദർഘാസുകൾ യാതൊരു കാരണവശാലും സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. ദർഘാസ് ഫോറങ്ങളും മറ്റ് വിവരങ്ങളും തിരുവനന്തപുരത്തെ സ്റ്റേഷനറി കൺട്രോളറുടെ കാര്യാലയത്തിൽ നിന്നും ദർഘാസ് തുറക്കുന്നതിന്റെ തലേ ദിവസം 4 മണിവരെ ലഭ്യമാണ്. താല്പരമുള്ളവർ ദർഘാസ് സമർപ്പിക്കേണ്ട നിശ്ചിത ഫോറത്തിനുവേണ്ടി സ്റ്റേഷനറി കൺട്രോളർക്ക് അപേക്ഷ നൽകേണ്ടതാണ്. ഫോറത്തിന്റെ വില നേരിട്ടോ മണിയോർഡർ ആയോ (സ്റ്റേഷനറി കൺട്രോളറുടെ ഔദ്യോഗിക മേൽവിലാസത്തിൽ മാത്രം) അടച്ചാൽ മതിയാകും. ചെക്ക്, ഡി. ഡി., പോസ്റ്റേജ് സ്റ്റാമ്പ് എന്നിവ ദർഘാസ് ഫോറത്തിന്റെ വിലയായി സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. ദർഘാസ് വി.പി.പി. ആയി അയച്ചു കൊടുക്കുന്നതല്ല. ദർഘാസ് നമ്പർ അപേക്ഷയിൽ വ്യക്തമായി സൂചിപ്പിച്ചിരിക്കണം. ദർഘാസ് ഫോറത്തിന്റെ പകർപ്പ് ആവശ്യമുള്ളവർ അതിന്റെ വിലകുടി ഒടുക്കേണ്ടതാണ്. ഏതെങ്കിലും കാരണവശാൽ ദർഘാസ് തുറക്കുന്ന ദിവസം ആഫീസ് അവിധിയാണെങ്കിൽ തൊട്ടടുത്ത പ്രവൃത്തി ദിവസം ദർഘാസ് തുറക്കുന്നതായിരിക്കും. ദർഘാസ് തുറക്കുന്ന സമയത്തിനും സ്ഥലത്തിനും മാറ്റം ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതല്ല. കേരള സർക്കാർ സ്റ്റോർ പർച്ചേസ് വകുപ്പിൽ രജിസ്റ്റർ ചെയ്തതും കേരളത്തിനകത്തുള്ളതുമായ SSI യൂണിറ്റുകൾ ഒഴികെ, ടെണ്ടറിൽ പങ്കെടുക്കുന്ന എല്ലാ സ്ഥാപനങ്ങളും നിരതദ്രവ്യം നൽകേണ്ടതാണ്.

Office of the  
Controller of Stationery,  
Thiruvananthapuram.

(Sd.)  
Controller of Stationery.

## Department of Survey and Land Records

ടെണ്ടർ നോട്ടീസ്

നമ്പർ ഡി1/816/2008.

2009 മാർച്ച് 4.

തളിപ്പറമ്പ് താലൂക്കിലെ റീസർവ്വെ ആവശ്യത്തിലേക്കായി താഴെ വിവരിച്ചിട്ടുള്ള സർവ്വെ കല്ലുകൾ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് മുദ്രവച്ച ടെണ്ടറുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

മൊത്തം അടങ്കൽ തുക—2,00,000 രൂപ (ആകെ രണ്ട് ലക്ഷം രൂപ മാത്രം).

ടെണ്ടറുകൾ അടക്കം ചെയ്ത കവിറിന് മുകളിൽ തളിപ്പറമ്പ് താലൂക്കിലേക്കുള്ള സർവ്വെ കല്ലുകൾ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള ടെണ്ടർ എന്നെഴുതി അസിസ്റ്റന്റ് ഡയറക്ടർ, സർവ്വെ ആന്റ് ലാന്റ് റിക്കാർഡ്സ് (റീസർവ്വെ), സിവിൽസ്റ്റേഷൻ, കണ്ണൂർ-2 എന്ന വിലാസത്തിൽ 2009 മാർച്ച് മാസം 21-ാം തീയതി ഉച്ചയ്ക്കുശേഷം 3 മണിക്കോ അതിനുമുമ്പോ ലഭിക്കത്തക്ക വിധത്തിൽ അയച്ചിരിക്കേണ്ടതാണ്. വൈകിക്കിട്ടുന്ന ടെണ്ടറുകൾ സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. ടെണ്ടറുകൾ അനുതരണ വൈകുന്നേരം 4 മണിക്ക് ഹാജരുള്ള ടെണ്ടറുകാരുടെയോ അവർ രേഖാമൂലം അധികാരപ്പെടുത്തിയ പ്രതിനിധികളുടെയോ സാന്നിധ്യത്തിൽ തുറക്കുന്നതാണ്.

റീസർവ്വെയ്ക്കുവേണ്ടി നിയോഗിച്ചിട്ടുള്ള ഉദ്യോഗസ്ഥൻമാർ നൽകുന്ന ഇൻഡന്റിൽ പറയുന്ന സ്ഥലങ്ങളിൽ ഇൻഡൻ കിട്ടി ഒരു മാസത്തിനകം കല്ലുകൾ വിതരണം ചെയ്യേണ്ടതാണ്.

ടെണ്ടർ സമർപ്പിക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നവർ ടെണ്ടർ സമർപ്പിക്കേണ്ട തീയതിക്ക് തൊട്ടുമുൻപുള്ള 6 മാസത്തിനകം അതത് താലൂക്കിലെ തഹശീൽദാരിൽ നിന്നും വാങ്ങിയിട്ടുള്ള സ്വന്തം ഭൂസ്വത്തുക്കളുടെ വിവരം കാണിക്കുന്നതും കോൺട്രാക്ടിന്റെ മതിപ്പുവിലയുടെ 10%-ൽ കുറയാത്തതും എന്നാൽ 20,000 രൂപയിൽ കുറയാത്തതുമായ സംഖ്യയ്ക്കുള്ള സോൾവൻസി സർട്ടിഫിക്കറ്റ് 50 രൂപയുടെ മുദ്രപത്രത്തി നോടൊപ്പം അടക്കം ചെയ്തിരിക്കേണ്ടതുമാണ്.

ടെണ്ടർ സ്വീകരിക്കുന്ന പക്ഷം സോൾവൻസി സർട്ടിഫിക്കറ്റിൽ കാണിച്ച സ്വത്തിന്റെ പകുതി ഭാഗം കരാർ കഴിയുന്നതുവരെ ഗവൺമെന്റിൽ പണയപ്പെടുത്തേണ്ടതും അല്ലാത്തപക്ഷം കരാർ മതിപ്പുവിലയുടെ 5% വരുന്ന തുക ബാങ്കിലടച്ച ബാങ്ക് ഡ്രാഫ്റ്റോ ബാങ്ക് ഗ്യാരണ്ടിയോ കരാർ കഴിയുന്നതുവരെ ഗവൺമെന്റിലേക്ക് പണയപ്പെടുത്തേണ്ടതുമാകുന്നു. ഈ തുക കരാർ മതിപ്പുവിലയുടെ 5% ജാമ്യത്തുകയായി ടെണ്ടർ സ്വീകരിക്കുന്നപക്ഷം ടെണ്ടറുകാരൻ നിയമപ്രകാരം ഒടുക്കുന്നതിന് പുറമേയാകുന്നു.

ടെണ്ടർ സമർപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള നിശ്ചിത ഫോറം റീസർവ്വെ അസിസ്റ്റന്റ് ഡയറക്ടർ, കണ്ണൂർ-2 എന്ന വിലാസത്തിൽ അപേക്ഷ കൊടുത്തു വാങ്ങേണ്ടതാണ്. ടെണ്ടർ ഫോറത്തിലുള്ള അപേക്ഷയോടൊപ്പം ടെണ്ടർ ഫോറത്തിന്റെ വിലയായ 400 രൂപയും (നാനൂറ് രൂപ മാത്രം) വിൽപ്പന നികുതിയും പണമായി ഒടുക്കേണ്ടതാകുന്നു. യാതൊരു കാരണവശാലും ടെണ്ടർ ഫോറത്തിന്റെ വില മടക്കിക്കൊടുക്കുന്നതല്ല. ടെണ്ടർ ഫോറത്തിന്റെ വിൽപ്പന 21-3-2009-ന് ഉച്ചയ്ക്ക് 1 മണിക്ക് അവസാനിപ്പിക്കുന്നതാണ്. ചെക്കുകൾ, തപാൽമുദ്രകൾ മുതലായവ ടെണ്ടർ ഫോറത്തിന്റെ വിലയായി സ്വീകരിക്കുകയോ ടെണ്ടർ ഫോറം വി. പി. പി. ആയി അയയ്ക്കുകയോ ചെയ്യുന്നതല്ല. ആവശ്യമുള്ളവർക്ക് ഡ്യുപ്ലിക്കേറ്റ് ടെണ്ടർ ഫോറം 200 രൂപയും (ഇരുന്നൂറ് രൂപ മാത്രം) വിൽപ്പന നികുതിയും ഒടുക്കിയാൽ ലഭിക്കുന്നതാണ്.

സർവ്വകലാശാലയുടെ വിവരം—നല്ല ഉറപ്പുള്ള കരിങ്കല്ലിൽ 60 x 15 x 15 cm അളവിലുള്ള കല്ലുകൾ.

എല്ലാ കല്ലുകളും ഉറപ്പുള്ള കരിങ്കല്ലിൽ ഉള്ളതും ഓരോ കല്ലിന്റെയും മുകളിൽ നിന്നും മുന്നിലൊരുഭാഗം വീതം ചതുരപ്പെടുത്തിയതും അവയുടെ ഒരുവശത്ത് ഒരു സെന്റീമീറ്റർ അടയാളത്തിൽ തെങ്ങ് അടയാളം ഉള്ളവയും ആയിരിക്കണം. തെങ്ങ് അടയാളത്തിന് മൊത്തം 12 സെ. മീ. നീളവും 4 സെ. മീ. വീതിയും ഉണ്ടായിരിക്കുകയും തെങ്ങടയാളത്തിന്റെ മുകൾഭാഗം കല്ലിന്റെ മുകൾപ്പരപ്പിൽ നിന്നും 7 സെ. മീ. താഴെയായിരിക്കുകയും വേണം. ബ്ലോക്ക് ബൗണ്ടറിയിലും വെങ്കടം ബൗണ്ടറിയിലും മറ്റും സ്ഥാപിക്കേണ്ടിവരുന്ന കണ്ണാടി കല്ലുകൾക്ക് ഇൻഡന്റിൽ നിർദ്ദേശിക്കുന്നവിധം നിയമാനുസൃതമുള്ള നിശ്ചിത അടയാളങ്ങൾ കൂടി ഉണ്ടായിരിക്കണം.

ഓരോ ടെണ്ടറിന്റെയും കൂടെ 2,000 (രണ്ടായിരം രൂപ മാത്രം) നിരതദ്രവ്യം കെട്ടിവച്ച രശീതി അടക്കം ചെയ്തിരിക്കേണ്ടതാണ്. നിരതദ്രവ്യം കെട്ടിവച്ച രശീതി അടക്കം ചെയ്യാത്ത ടെണ്ടറുകൾ പരിഗണിക്കുന്നതല്ല. ടെണ്ടറിന്റെ പൊതു നിബന്ധനകളിൽ 33-ാം ചുരുക്കത്തിൽ നിർദ്ദേശിച്ച പ്രകാരം 50 രൂപയുടെ മുദ്രപ്പത്രത്തിൽ നിശ്ചിത ഫോറത്തിൽ തയ്യാറാക്കി സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തിയ ഒരു കരാറുകൂടി ടെണ്ടറിനോടൊപ്പം അടക്കം ചെയ്തിരിക്കേണ്ടതാണ്.

കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾ കണ്ണൂർ റീസർവ്വെ അസിസ്റ്റന്റ് ഡയറക്ടറുടെ ഓഫീസിൽ നിന്നും ഓഫീസ് സമയത്ത് അറിയാവുന്നതാണ്.

സർവ്വെ ഓഫീസ്,  
കണ്ണൂർ.

(ഒപ്പ്)  
അസിസ്റ്റന്റ് ഡയറക്ടർ.

## Technical Education Department

### I

#### RE-TENDER NOTICE [P1/05-2008-09]

No. P1/956/2008/AEI.

11th February 2009.

Sealed tenders are invited for the supply of 20 KVA UPS system for new block of Applied Electronics & Instrumentation Engineering Department of Government Engineering College, Kozhikode.

The tender should be superscribed as Tender No. P1/05/2008-09 due on 23-3-2009 at 3 p.m. and addressed to the undersigned to reach him before 23-3-2009 at 3 p.m. Late tenders will not be accepted. The tenders will be opened at 11 a.m. on 24-3-2009 in the presence of such of the tenderers or their authorized representatives who may be present at that time.

Intending tenderers may on application to the undersigned to obtain the requisite tender forms on which tenders should be submitted. Application for the tender form should be accompanied by a cash remittance of Rs. 1,125 including VAT which is the price fixed for the same and which is non-refundable under any circumstances. The tender forms are not transferable. Sale of tender form will be closed at 2 p.m. on 20-3-2009. Drafts,

Cheques, Postage Stamps etc. will not be accepted towards the cost of forms, nor will the form be sent per V.P.P. Duplicate tender forms, if required will be issued at Rs. 563 including VAT per copy.

As per tender condition the tenderer should send along with his tender an agreement executed and signed in Kerala Stamp Paper of value Rs. 50 and an EMD of 1 % of the total cost of the articles tendered. Tenders without agreement and EMD will be rejected. Those who want the tender form by post should send Rs. 1,175 including VAT by Money Order to the undersigned. Duplicate tender forms if required by post should send Rs. 600 including VAT per copy. Outside firms who desire to get Kerala Stamp Paper should send an additional amount of Rs. 60 along with the cost of tender forms.

കോഴിക്കോട് ഗവൺമെന്റ് എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജിലെ അഡ്വൈസ് ഇലക്ട്രോണിക്സ് ആന്റ് ഇൻസ്ട്രുമെന്റേഷൻ എഞ്ചിനീയറിംഗ് വിഭാഗത്തിലേക്ക് 20 KVA യു. പി. എസ്. സിസ്റ്റം വിതരണം ചെയ്യുന്നതിലേക്കായി മുദ്രവച്ച ദർഘാസുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

ദർഘാസ് സമർപ്പിക്കുന്ന കവറിനു മുകളിൽ ദർഘാസ് നമ്പർ പി.1/05/2008-09 തീയതി ഇവ രേഖപ്പെടുത്തി താഴെ ഒപ്പിട്ട ഉദ്യോഗസ്ഥന് 23-3-2009-ന് 3 മണിക്കുമുമ്പ് സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. താമസിച്ച് കിട്ടുന്ന ദർഘാസുകൾ പരിഗണിക്കുന്നതല്ല. ദർഘാസുകൾ 24-3-2009-ന് രാവിലെ 11 മണിക്ക് ദർഘാസുകൾ സമർപ്പിച്ച ആളുകളുടെ സാന്നിധ്യത്തിൽ ആധികാരികമായി തുറക്കുന്നതാണ്.

ദർഘാസ് ആവശ്യമുള്ളവർ 1,125 രൂപ (നികുതി ഉൾപ്പെടെ) വില നൽകി ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ വാങ്ങേണ്ടതാണ്. 20-3-2009-ന് ഉച്ചയ്ക്ക് 2 മണി വരെ ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ വാങ്ങാവുന്നതാണ്. ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ യാതൊരു കാരണവശാലും കൈമാറ്റം ചെയ്യുവാൻ പാടുള്ളതല്ല. ചെക്ക്, ഡ്രാഫ്റ്റ്, പോസ്റ്റേജ് സ്റ്റാമ്പ് തുടങ്ങിയവ സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. വി.പി.പി. ആയി ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ അയയ്ക്കുന്നതല്ല. ഡ്യൂപ്ലിക്കേറ്റ് ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ ആവശ്യമുള്ളവർ ഒരു പ്രതിക്ക് 563 രൂപ (നികുതിയുൾപ്പെടെ) കൂടി അയയ്ക്കേണ്ടതാണ്.

ദർഘാസ് നിയമമനുസരിച്ച് ദർഘാസ് സമർപ്പിക്കുമ്പോൾ ദർഘാസിനോടൊപ്പം 50 രൂപ വിലയുള്ള കേരള മുദ്രപ്പത്രത്തിൽ സമ്മതപത്രവും 1 % നിരതദ്രവ്യവും വയ്ക്കേണ്ടതാണ്. സമ്മതപത്രവും നിരതദ്രവ്യവും ഇല്ലാത്ത ദർഘാസുകൾ സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. ദർഘാസുകൾ തപാൽവഴി ആവശ്യമുള്ളവർ അസ്സലിന് 1,175 രൂപയും പകർപ്പ് ആവശ്യമുള്ളവർ 600 രൂപയും മണിമാർഡായി പ്രിൻസിപ്പാൾ, ഗവ. എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജ്, വെസ്റ്റ്ഹിൽ പി.ഒ., കോഴിക്കോട്-673 005 എന്ന പേരിൽ അയച്ചു തരേണ്ടതാണ്. കേരളത്തിനു പുറത്തുള്ള കമ്പനിക്കാർക്ക് കേരള മുദ്രപ്പത്രം ആവശ്യമാണെങ്കിൽ ദർഘാസ് ഫോറത്തിന്റെ വിലയോടൊപ്പം 60 രൂപ കൂടി അധികമായി അയയ്ക്കേണ്ടതാണ്.

## SPECIFICATION

**20 KVA Three phase input Three phase output**  
**UPS:—1No.**

*Electrical characteristics:* General UPS output  
Power Rating—20 KVA,  
4 wire, power factor 0.9 or  
better

*Input characteristics :* Input: voltage=315-475Vac,  
Frequency=45-66Hz, Power  
Factor>0.98 lagging, Inrush  
current=None

*Output characteristics:* Output: voltage=220/230/240 + N (3 phase + N), Frequency =50/60 Hz, + 0,1% if free running = + 2 % with mains synchronized, output power factor = 0.9 better output voltage THD-Linear load = < 2 % maximum, Non linear load = < 5 % maximum, Voltage transients-at 100 % load step = +/- 2 %, Recovery time to +/- 1 % = < 20 msec, Inverter Overload Capability 110 % for 5 Min, 150 % for 30 Sec and 200 % for 2 Sec, Crest Factor Acceptance 3 : 1 or better Battery/Battery test. The cells shall be completely sealed maintenance free. The SMF batteries should be provided preferably internally as an integral part of the UPS Systems. The ampere-hour rating of the battery shall be sufficient to support the inverter for the protection time 20 minutes minimum with the inverter operating at full rated load at power factor 0.9 lag.

*Automatic bypass*—Static bypass to provide an uninterrupted transfer of the load to the utility in case of failure of any of the system components or malfunctioning and shall return the load automatically to the UPS when the malfunction or overload is cleared.

*Transfer Time*— (in Sync Mode with suitable syn. Controller) to and from any internal bypass shall be no-break (less than 5 ms).

*Electronic/Digital Protection:* Main-over/Under voltage, phase failure, DC over/under voltage, inverter over/under voltage, inverter overload, overheat, overload trip with manual reset, low battery trip with audible warning 3 minutes advance, battery over charge, battery over current, reverse polarity fault conditions, battery line fuse. Emergency power off, MCB Built in soft start, EMI and surge protection, for safety purposes the UPS shall be equipped with a backfeed protection contractor in the bypass circuit.

*Indication/LCD Display:* Front Panel LCD Display with back light: Mains voltage frequency-current input. Output voltage frequency current, battery and DC Bus Voltage, run on main failure, total run time (of digital meters for above items) Mains on, inverter ON, battery on Charge, Main over/under voltage, phase fail, Low battery, DC over/under voltage, Inverter over/under Voltage Inverter overlod, overheat, load on invert bypass on, Manual bypass on.

*Audible alarm with indication/display & reset:*  
Mains failure, on battery, on  
bypass, overload, low bat-  
tery, replacement of battery.

*Software interface:* LCD screen, PC interface with software SNMP as an option with all necessary accessories/interfacing connectors/adapters, for monitoring, controlling and shut down of the UPS system from remote & local, compatible with windows 2K, NT, Linux Platform.

**Warranty:** of minimum 3 years for the complete installation, including all the parts and system of UPS and battery.

The tenderer shall submit detailed acceptance procedures and checklist which shall be designed to verify the full compliance of the installed system with this



specification. The tenderer shall submit along with the tender, complete brochure of the product containing photographs and detailed specification of the product, the copy of ISO 9001: 2000 certificate of the manufacturer and supplier, declaration of manufacturers confirmation on EMC and Safety standards.

## II SHORT TENDER NOTICE [P1/12/2008-09]

No. P1-508/2009/Civil. 16th February 2009.

Sealed tenders are invited for the supply of Equipments for Transportation Lab of Civil Engineering Department of Govt. Engineering College, Kozhikode-05.

The tenders should be superscribed as "Tender No. P1-12/2008-09 due on 25-3-2009 at 3 p. m." and addressed to the undersigned to reach him before 25-3-2009 at 3 p. m. Late tenders will not be accepted. The tenders will be opened at 11 a.m. on 26-3-2009 in the presence of such of the tenderers or their authorised representatives who may be present at that time.

Intending tenderers may on application to the undersigned to obtain the requisite tender forms on which tenders should be submitted. Application for the tender form should be accompanied by a cash remittance of Rs. 1,463 including VAT which is the price fixed for the same and which is non-refundable under any circumstances. The tender forms are not transferable. Sale of tender forms will be closed at 2 p.m. on 24-3-2009. Drafts, Cheques, Postage Stamps etc. will not be accepted towards the cost of the tender forms, nor will the form be sent per V. P. P. Duplicate tender forms, if required will be issued at Rs. 788 including VAT per copy.

As per tender condition, the tenderer should send along with his tender an agreement executed and signed in Kerala Stamp Paper of value Rs. 50 and an EMD of 1% of the total cost of the articles tendered. Tenders without agreement and EMD will be rejected. Those who want the tender form by post should send Rs. 1,513 including VAT by Money Order to the undersigned. Duplicate tender forms if required by post will be issued Rs. 838. Outside firms who desire to get Kerala Stamp Paper should send an additional amount of Rs. 60 along with the cost of tender forms.

കോഴിക്കോട് ഗവൺമെന്റ് എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജിലെ സിവിൽ എഞ്ചിനീയറിംഗ് വിഭാഗത്തിലേ ട്രാൻസ്പോർട്ടേഷൻ ലാബിലേക്ക് താഴെ പറയുന്ന ഉപകരണങ്ങൾ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിലേക്കായി മുദ്രവച്ച ദർഘാസുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

ദർഘാസുകൾ സമർപ്പിക്കുന്ന കവറിനുമുകളിൽ "ദർഘാസ് നമ്പർ പി1-12/2008-09, തീയതി ഇവ രേഖപ്പെടുത്തി താഴെ ഒപ്പിട്ട ഉദ്യോഗസ്ഥന് 25-3-2009-ന് 3 മണിക്ക് മുമ്പ് സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. താമസിച്ച് കിട്ടുന്ന ദർഘാസുകൾ പരിഗണിക്കുന്നതല്ല. ദർഘാസുകൾ 26-3-2009-ന് രാവിലെ 11 മണിക്ക് ദർഘാസുകൾ സമർപ്പിച്ച ആളുകളുടെ സാന്നിധ്യത്തിൽ ആധികാരികമായി തുറക്കുന്നതാണ്.

ദർഘാസുകൾ ആവശ്യമുള്ളവർ 1,463 രൂപ (നികുതി ഉൾപ്പെടെ) വില നൽകി ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ വാങ്ങേണ്ടതാണ്. 24-3-2009-ന് ഉച്ചയ്ക്ക് 2 മണിവരെ ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ വാങ്ങാവുന്നതാണ്. ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ യാതൊരു കാരണവശാലും കൈമാറ്റം ചെയ്യാൻ പാടുള്ളതല്ല. ചെക്ക്, ഡ്രാഫ്റ്റ്, പോസ്റ്റേജ് സ്റ്റാമ്പ് തുടങ്ങിയവ സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. വി. പി. പി. ആയി ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ അയയ്ക്കുന്നതല്ല. ഡ്യൂപ്ലിക്കേറ്റ് ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ ആവശ്യമുള്ളവർ ഒരു പ്രതിക്ക് 788 രൂപ (നികുതി ഉൾപ്പെടെ) കൂടി അയയ്ക്കേണ്ടതാണ്.

ദർഘാസ് നിയമം അനുസരിച്ച് ദർഘാസ് സമർപ്പിക്കുമ്പോൾ ദർഘാസിനോടൊപ്പം 50 രൂപ വിലയുള്ള കേരള മുദ്രപത്രത്തിൽ സമ്മതപത്രവും 1% നിരതദ്രവ്യവും വയ്ക്കേണ്ടതാണ്. സമ്മതപത്രവും നിരതദ്രവ്യവും ഇല്ലാത്ത ദർഘാസുകൾ സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. ദർഘാസുകൾ തപാൽവഴി ആവശ്യമുള്ളവർ അസ്സലിന് 1,513 രൂപയും പകർപ്പിന് 838 രൂപയും മണി ഓർഡറായി പ്രിൻസിപ്പാൾ, ഗവ: എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജ്, വെസ്റ്റ് ഹിൽ പി. ഒ., കോഴിക്കോട്-673 005 എന്ന പേരിൽ അയച്ചുതരേണ്ടതാണ്. കേരളത്തിന് പുറത്തുള്ള കമ്പനിക്കാർക്ക് കേരള മുദ്രപത്രം ആവശ്യമാണെങ്കിൽ ദർഘാസ് ഫോറത്തിന്റെ വിലയോടൊപ്പം 60 രൂപ കൂടി അധികമായി അയയ്ക്കേണ്ടതാണ്.

### SPECIFICATION

Item No.	Description	Quantity
(1)	(2)	(3)
1	Thickness gauge Constructed from heavy guage sheet steel with ISI Certification Mark conforming to IS 2386	1
2	Length gauge Constructed from steel, mounted on a hardwood base, with ISI Certification Mark conforming to IS 2386	1
3	Ductility machine conforming to IS 1208, electrically operated,digital temperature controller cum indicator consists of four numbers of Ductility mould with base plates. Designed to test three specimens simultaneously.The machine should consists of a carrige moving over a lead screw. An electric motor driven reduction gear unit should ensure smooth constant speed and continuous operation. The entire assembly should be mounted with water bath completely encased in metal bound hardwood, equipped with an electric pump circulator and heater. The temperature is controlled by digital temperature controller. Two rates of travel i.e.5 cm/min and1cm/min are provided operated on 220V, 50Hz, Single Phase,AC supply	1

(1)	(2)	(3)	(1)	(2)	(3)
4	Hot Air Oven (memmert type, with 3 side heating element)-inner chamber made of Aluminum and outer of M.S. powder coated with digital temperature controller cum indicator size 600 x 600 x 900mm.	1	11	Aggregate impact tester with blow counter conforming to IS 9377, consisting cylindrical steel cup, metal measure 75 mm IDx50mm deep, tamping rod with automatic Blow Counter	1
5	Ring and Ball Apparatus conforming to IS 1205, electrical heating consisting of steel balls, Brass rings, ball guides support, thermometer glass beaker stirrer including hot plate of 20 cm diameter.	1	12	Density Basket, ruggedly constructed from galvanised wire mesh, 20 cm dia x 20cm (height) (approx.) conforming to IS 2386 (part 3)	1
6	Laboratory California Bearing ratio test apparatus conforming to IS 9669, IS 2720 (Part 16), motorized, three speed Consists of Mould 150 mm ID x 175 mm height with detachable perforated base plate, detachable collar made of gunmetal, steel cutting collar, Circular metal disc 148 mm dia and 147.7 mm high detachable handle, Surcharge weights 2.5kg and 147 mm dia with central hole of 53 mm in dia and number slotted surcharge weights of 2.5 kg x 147 mm dia, Dial gauge 25 mm travel x 0.01 mm least count, Penetration plunger 50 mm face dia and 100 mm long with hole and clamp for fixing dial gauge. Loading frame 50 kN capacity with three speed, straight edge, bowl and scale 30cm, filter paper 150 mm diapacket-1.	1	13	Cylindrical metal measures conforming to IS 2386 set of 3 with ISI mark of 3 liters, 15 liters, 30 liters.	1
7	Compaction test apparatus for heavy compaction as per IS 2720 (Part 7), compaction mould, complete with collar and base plate made of Gunmetal; 150 mm ID, 127.3 mm height, 2250 ml volume, Rammer 4.9 kgx450 mm fall as per IS 9198.	1	14	Flash point (open) and fire point claveland electrical heating	1
8	Semiautomatic Penetrometer [Ref. Standards- IS:1448 (Part 60), IS:1203] with built-in timer preset in factor 5 seconds.The instrument is provided with levelling screws, with penetration needle, transfer dish made of copper, aluminum sample containers and water bath with 12 concentric rings thermostatically controlled with thermometer. Penetration Cone made of brass with a hardened steel tip of weight: 102.5 ± 0.05g.	1	15	Los Angeles Abrasion testing machine conforming to IS 10070, with abrasive charge consisting of a set of 12 hardened steel balls of 48mm diameter and revolution Counter. The machine should consist of a hollow cylinder, mounted on a sturdy frame on ball bearings. A detachable shelf extending throughout the inside length of the drum catches the abrasive charge and does not allow it to fall on the cover. The drum should be rotated at a speed of 30-33rpm by an electric motor through a heavy duty reduction gear. Motor should operate 415V, 3 phase, 50 Hz, AC supply.	1
9	Standard tar viscometer, electrically heated with energy regulator without thermometer	1	16	Water bath with 12 holes of 75mm dia with concentric rings 405x300x100mm size double walled steel, thermostacally controlled.	1
10	Crushing value appartus confirming to IS 9376 & IS 2386 (Part 4), Consisting of cylindrical cell 150 ± 0.5mm ID x 130 to 140mm height, plunger 148 ± 0.5 mm dia x100 to 115mm height, base plate 200 to 230 mm square x 6mm thickness, tamping rod 16mm dia x 450 to 600mm length, Metal measure 110 ± 0.5mm ID x 180 ± 0.5mm height.	1	17	Marshal apparatus as per BS 598-197, consisting of marshall loading frame of capacity 25KN two speed, 50.8 mm/min & 61mm/min, breaking head stability mould, compaction mould of Cylindrical steel 3 numbers, Base plate 3 numbers Extension collar=3 numbers, compaction pedestal=Manual Operation, comprising of a steel plate capped on a wooden post. A Mould Clamp is fitted to the top of the plate, compaction hammer for use with Compaction Pedestal and Mould, weight 4.5kg with a free fall of 457mm=2 numbers, Load Transfer Bar, with proving ring capacity 25kN and dial gauge with mould and sample extractor for 4" dia Single.	1
			18	Centrifuge extractor conforming to ASTM D 2172, 1500 g capacity with speed regulator, Electrically Operated, with in built dimmerstat for speed veration from 0 rpm to 3600 rpm. Suitable for operation on 220 V, 50Hz, Single Phase, AC supply.	1
			19	Electronic Balance 600 gram capacity x 0.01g accuracy.	1
			20	Weighing Balance of 5kg capacity 1g accuracy, with standard weight sets.	1
			21	IS Sieves with GI frame 30cm dia x 80, 63,45, 40, 25, 20, 16, 12.5, 10, 6.3mm, and lid and pan	1

(1)	(2)	(3)
22	IS Sieves 20cm dia brass frame x 5.6mm, 4.75mm, 2.36mm, 1.70 mm, 1.18mm, 425 micron, 600 micron, 300 micron, 150 micron, 90 micron, with pan and cover	1
23	Film Stripping device with beakers	1
24	Film Stripping value apparatus with jars	1
25	50 kg. Weighing Balance with weights	1

Government Engineering  
College, Kozhikode.

(Sd.)  
Principal.

#### SHORT TENDER EXTENSION NOTICE

No. P1/3367/2008/Civil. 19th February 2009.

Due to some technical reasons, the last date for following tenders for purchase of instruments for Mechanical and Civil Engineering Departments is hereby extended as mentioned below.

Sl. No.	Tender No. and Name of Item	Due date and time of tender	Opening date and time of tender
1	P1/02/2008-09— Tools for Workshop of Mechanical Engineering Department	16-3-2009, 3 p. m.	17-3-2009, 11 a. m.
2	P1/10/2008-09— Instruments for Geotechnical Lab of Civil Engineering Department	18-3-2009, 3 p. m.	19-3-2009, 11 a. m.

Cost of tender form (Including VAT):

Original:

Direct—Rs. 338.

By Post—Rs. 388.

Duplicate:

Direct—Rs. 169.

By Post—Rs. 219.

The tenders should be superscribed by Tender No. Late tenders will not to be accepted. The tenders will be opened in the presence of such of the tenderers or their authorized representatives who may be present at that time.

The tender forms are not transferable. Drafts, Cheques, Postage Stamps etc. will not be accepted towards the cost of forms, nor will the form be sent per V.P.P.

As per tender condition the tenderer should send along with his tender an agreement executed and signed in Kerala Stamp Paper of value Rs. 50 and an EMD of 1% of the total cost of the articles tendered. Tenders without agreement and EMD will be rejected. Those who want the tender form by post should send Money Order to the undersigned. Outside firms who desire to get Kerala Stamp Paper should send an additional amount of Rs. 60 along with the cost of tender forms.

കോഴിക്കോട് ഗവൺമെന്റ് എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജിലെ മെക്കാനിക്കൽ, സിവിൽ എഞ്ചിനീയറിംഗ് വിഭാഗങ്ങളിലേക്ക് ഉപകരണങ്ങൾ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിലേക്കായി ക്ഷണിച്ച ദർശാസുകൾ ചില സാങ്കേതിക കാരണങ്ങളാൽ താഴെ പറയുന്ന തീയതി വരെ ദീർഘിപ്പിച്ചതായി അറിയിച്ചു കൊള്ളുന്നു.

ക്രമ നമ്പർ	ദർശാസ് നമ്പരും ഇനവും	ദർശാസ് ഫോറം സ്വീകരിക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും	ദർശാസ് തുറക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും
1	പി1/02/2008-09 മെക്കാനിക്കൽ എഞ്ചിനീയറിംഗ് വിഭാഗത്തിലെ വർക്ക് ഷോപ്പിലേക്ക് ആവശ്യമായ ഉപകരണങ്ങൾ	16-3-2009, 3 മണി	17-3-2009, 11 മണി
2	പി1/10/2008-09 സിവിൽ എഞ്ചിനീയറിംഗ് വിഭാഗത്തിലെ ജിയോടെക്നിക്കൽ ലാബിലേക്ക് ആവശ്യമായ ഉപകരണങ്ങൾ	18-3-2009, 3 മണി	19-3-2009, 11 മണി

ദർശാസ് ഫോറത്തിന്റെ വില (വാറ്റ് ഉൾപ്പെടെ):

അസ്സൽ:

നേരിട്ട്—രൂപ 338.

തപാലിൽ—രൂപ 388.

പകർപ്പ്:

നേരിട്ട്—രൂപ 169.

തപാലിൽ—രൂപ 219.

ദർശാസ് ഫോറങ്ങൾ യാതൊരു കാരണവശാലും കൈമാറ്റം ചെയ്യുവാൻ പാടുള്ളതല്ല. ചെക്ക്, ഡ്രാഫ്റ്റ്, പോസ്റ്റേജ് സ്റ്റാമ്പ് തുടങ്ങിയവ സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. വി. പി. പി. ആയി ദർശാസ് ഫോറങ്ങൾ അയയ്ക്കുന്നതല്ല.

ദർശാസ് നിയമമനുസരിച്ച് ദർശാസ് സമർപ്പിക്കുമ്പോൾ ദർശാസിനോടൊപ്പം 50 രൂപ വിലയുള്ള കേരള മുദ്രപത്രത്തിൽ സമ്മതപത്രവും 1% നിരതദ്രവ്യവും വെയ്ക്കേണ്ടതാണ്. സമ്മതപത്രവും നിരതദ്രവ്യവും ഇല്ലാത്ത ദർശാസുകൾ സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. ദർശാസുകൾ തപാൽവഴി ആവശ്യമുള്ളവർ മണി ഓർഡറായി പ്രിൻസിപ്പാൾ, ഗവൺമെന്റ് എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജ്, വെസ്റ്റ്ഹിൽ പി. ഒ., കോഴിക്കോട്- 673 005 എന്ന പേരിൽ അയച്ചു തരേണ്ടതാണ്. കേരളത്തിനു പുറത്തുള്ള കമ്പനികൾക്ക് കേരള മുദ്രപത്രം ആവശ്യമാണെങ്കിൽ ദർശാസ് ഫോറത്തിന്റെ വിലയോടൊപ്പം 60 രൂപ കൂടി അധികമായി അയയ്ക്കേണ്ടതാണ്.

**Instruments for Geotechnical Lab of Civil Engineering Department**

<i>Sl. No.</i>	<i>Details of Item</i>	<i>Qty. No.</i>
1	Compaction Apparatus for Light Compaction Test as per IS:2720 (Part VII). (Proctor type Compaction mould with 1000 ml. Capacity and internal diameter 100mm and internal effective height 127.5mm made of gun metal mould body, Base Plate and Collar including Rammer 2.60Kg. with a drop of 310mm.	1
2	Hot air Electric Oven (Double walled outer body made of heavy gauge mild steel. Size of inner chamber is 455x455x455mm with rating watts of 1500 and having two shelves with temperature control and indicator light. maximum Temperature 320 °C)	1
3	High Speed Stirrer (Electrically operated) with dispersion Cup made of nicked brass and a baffle.	1

**List of Hand tools to be purchased during 2008-09 in Mechanical Engineering workshop**

<i>Sl. No.</i>	<i>Name of the Items</i>	<i>Qty.</i>
1	Vernier caliper-200mm Japan made	6 Nos.
2	Gear cutter 1.5mm module 1" bore 14.5 degree pr. angle (1Set-8 Nos.)	1 Set
3	Gear cutter 2mm module 1" bore 14.5 degree pr. angle (1Set-8 Nos.)	1 Set
4	Slitting cutter 4"x1/8" x 1" bore	2 Nos.
5	Side and face cutter 4" x 1/2" x 1"	2 Nos.
6	Tap and Die set Metric 3 to 16mm	1 Set
7	Combination Drill bit 3/8"	5 Nos.
8	Tennon saw	10 Nos.
9	Iron jackplane 300mm	10 Nos.
10	Mortise guage	2 Nos.
11	Marking guage	2 Nos.

Govt. Engineering College,  
Kozhikode.

(Sd.)  
Principal.

**SHORT TENDER NOTICES**

(1)

No. D1-400/2009.

7th February 2009.

Sealed tenders are invited for the supply of Computers in CAD/CAM Lab of Mechical Engineering Department, Kannur.

The tender should be superscribed "No. D1-400/09" and addressed to the Principal, Government College of Engineering, P. O. Parassinikkadavu, Kannur-670 563. Last date of receipt of tender is on 26-3-2009 at 4 p. m. and

the tenders will be opened at 11 a.m. on 27-3-2009 in the presence of such of the tenderers or their authorised representatives who may be present at the time. Late tenders will not be accepted.

Intending tenderers may on application to the Principal, Government College of Engineering, P. O. Parassinikkadavu, Kannur-670 563 obtain the requisite tender forms on which tenders should be submitted. Application for the tender forms should be accompanied by a cash remittance of Rs. 169 including ST which is the price fixed for a form/set of forms and which is not refundable under any circumstances. The tender forms are not transferable. Sale of tender forms will be closed at 3 p. m. on 26-3-2009. Cheques, Postage Stamps, D. D., I. P. O. etc. will not be accepted towards the cost of forms nor will the forms be sent by V.P.P. Duplicate forms if required will be issued of Rs. 113 per copy.

Those who want the tender form by post should sent an additional amount of Rs. 27 towards the postal charge.

കണ്ണൂർ ഗവൺമെന്റ് എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജിലെ മെക്കാനിക്കൽ എഞ്ചിനീയറിംഗ് വിഭാഗത്തിലെ കാഡ്/കാം ലാബിലേക്കാവശ്യമായ കമ്പ്യൂട്ടറുകൾ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് മുദ്രണം ചെയ്ത ദർഘാസുകൾ ക്ഷണിച്ചു കൊള്ളുന്നു.

മുദ്രണം ചെയ്ത ദർഘാസുകൾ പ്രിൻസിപ്പാൾ, ഗവൺമെന്റ് എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജ്, കണ്ണൂർ-670 563 എന്ന വിലാസത്തിൽ 26-3-2009-ന് വൈകുന്നേരം 4 മണിക്ക് മുൻപായി ലഭിക്കേണ്ടതാണ്. നിശ്ചിത സമയത്തിനും തീയതിക്കുമകം ലഭിക്കുന്ന മുദ്രണം ചെയ്ത ദർഘാസുകൾ 27-3-2009-ന് രാവിലെ 11 മണിക്ക് ഹാജരായിട്ടുള്ള അംഗീകൃത പ്രതിനിധികളുടെ സാന്നിധ്യത്തിൽ തുറക്കുന്നതാണ്.

ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ ആവശ്യമുള്ള വ്യക്തികൾ/സ്ഥാപനങ്ങൾ പ്രിൻസിപ്പാൾ, ഗവൺമെന്റ് എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജ്, കണ്ണൂർ-670 563 എന്ന വിലാസത്തിൽ 169 രൂപ അടച്ച് അപേക്ഷിച്ചാൽ ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ ലഭിക്കുന്നതാണ്. തനിപ്പകർപ്പ് ആവശ്യമുള്ളവർ രൂപ 113 അടച്ച് കൈപ്പറ്റാവുന്നതാണ്. ദർഘാസ് ഫോറത്തിന്റെ വില ചെക്ക്/ഡിഡി/പോസ്റ്റേജ് സ്റ്റാമ്പ്/ഐ.പി.ഒ. എന്നിവ മുഖേന അടയ്ക്കാവുന്നതല്ല. വി. പി. പി. അനുവദനീയമല്ല. ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ 26-3-2009-ന് ഉച്ചയ്ക്ക് 3 മണിവരെ പണമടച്ച് കൈപ്പറ്റാവുന്നതാണ്.

ദർഘാസ് ഫോറം തപാലിൽ ആവശ്യമുള്ളവർ 27 രൂപ തപാൽ ചാർജായി അധികം അയയ്ക്കണം.



## SPECIFICATION

AMD ATHAL ONE 6000+  
 Asus AM2 68 AM Mother Board NVIDIA  
 3 PCI Graphic Card Slot  
 2 GB DDR RAM, 250 GB Hard Disk  
 DVD Writer  
 17" CRT Monitor  
 Microsoft Key Board & Mouse  
 Graphics Card 9500 GT-512 MB

(2)

No. D1-396/2009.

3rd February 2009.

Sealed tenders are invited for the supply of Computers for Civil Engineering Computer Lab of Government Engineering College, Kannur.

The tender should be superscribed "No. D1-396/09" and addressed to the Principal, Government College of Engineering, P. O. Parassinikkadavu, Kannur-670 563. Last date of receipt of tender is on 18-3-2009 at 4 p. m. and the tenders will be opened at 11 a. m. on 19-3-2009 in the presence of such of the tenderers or their authorised representatives who may be present at that time. Late tenders will not be accepted.

Intending tenderers may on application to the Principal, Government College of Engineering, P. O. Parassinikkadavu, Kannur-670 563 obtain the requisite tender forms on which tenders should be submitted. Application for the tender forms should be accompanied by a cash remittance of Rs. 169 including ST, which is the price fixed for a form/set of forms and which is not refundable under any circumstances. The tender forms are not transferable. Sale of tender forms will be closed at 3 p. m. on 18-3-2009. Cheques, Postage Stamps, D. D., I. P. O. etc. will not be accepted towards the cost of forms nor will the forms be sent as per V. P. P. Duplicate forms if required will be issued of Rs. 113 including ST per copy.

Those who want the tender form by post should sent an additional amount of Rs. 27 towards the postal charge.

കണ്ണൂർ ഗവൺമെന്റ് എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജിലെ സിവിൽ എഞ്ചിനീയറിംഗ് വിഭാഗത്തിലെ കമ്പ്യൂട്ടർ ലാബിലേക്കാവശ്യമായ കമ്പ്യൂട്ടറുകൾ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് മുദ്രണം ചെയ്ത ദർഘാസുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

മുദ്രണം ചെയ്ത ദർഘാസുകൾ പ്രിൻസിപ്പാൾ, ഗവൺമെന്റ് എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജ്, കണ്ണൂർ-670 563 എന്ന വിലാസത്തിൽ 18-3-2009-ന് വൈകുന്നേരം 4 മണിക്ക് മുൻപായി ലഭിക്കേണ്ടതാണ്. നിശ്ചിത സമയത്തിനും തീയതിക്കുമകം ലഭിക്കുന്ന മുദ്രണം ചെയ്ത ദർഘാസുകൾ 19-3-2009-ന് രാവിലെ 11 മണിക്ക് ഹാജരായിട്ടുള്ള അംഗീകൃത പ്രതിനിധികളുടെ സാന്നിധ്യത്തിൽ തുറക്കുന്നതാണ്.

ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ ആവശ്യമുള്ള വ്യക്തികൾ/സ്ഥാപനങ്ങൾ പ്രിൻസിപ്പാൾ, ഗവൺമെന്റ് എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജ്, കണ്ണൂർ-670 563 എന്ന വിലാസത്തിൽ 169 രൂപ അടച്ച് അപേക്ഷിച്ചാൽ ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ ലഭിക്കുന്നതാണ്. തനിപ്പകർപ്പ് ആവശ്യമുള്ളവർ 113 രൂപ അടച്ച് കൈപ്പറ്റാവുന്നതാണ്. ദർഘാസ് ഫോറത്തിന്റെ വില ചെക്ക്/ഡിഡി/പോസ്റ്റേജ് സ്റ്റാമ്പ്/ഐ.പി.ഒ. എന്നിവ മുഖേന അടയ്ക്കാവുന്നതല്ല. വി. പി. പി. അനുവദനീയമല്ല. ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ 18-3-2009-ന് ഉച്ചയ്ക്ക് 3 മണിവരെ പണമടച്ച് കൈപ്പറ്റാവുന്നതാണ്.

ദർഘാസ് ഫോറം തപാലിൽ ആവശ്യമുള്ളവർ 27 രൂപ തപാൽ ചാർജായി അധികം അയയ്ക്കണം.

## LIST OF ITEMS WITH SPECIFICATIONS

Sl. No.	Description	Quantity
1	CPU— Processor Type: Intel CORE 2 DUO E 2700 Processor Speed: 2.53GHz Cache Memory: 3MB Motherboard Speed: 1066 MHz FSB Motherboard Type: ASUS Motherboard CPU (cabinet) Type: Minitower Premium Cabinet Graphics Card: Onboard Integrated GMA Graphics Sound Card: Onboard High Definition Audio LAN Card: Onboard 10/100/1000LAN Disc Drive: DVD Writer RAM— Capacity: 2 GB Type: DDR2-800 Hard Disk— Capacity: 160 GB Type: SATA Peripherals— Mouse: USB Logitech Optical Mouse Keyboard: 110 keys Logitech Keyboard Monitor— Screen size: 17 inch (43.2 cms) Type : Wide TFT Monitor with Built-in Speakers.	2

Government College of  
 Engineering, Kannur.

(Sd.)  
 Principal.